NOKIA
N73

Manual do usuário

Nokia N73-5

Manual do Usuário do Nokia N73

9252571
EDIÇÃO N° 3

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

A NOKIA CORPORATION declara, neste instrumento, que o produto RM-132 está em conformidade com as exigências básicas e outras disposições relevantes da Diretiva 1999/5/EC. Para obter uma cópia da Declaração de Conformidade, acesse o site, em inglês, **http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/**.

CE 0434

O símbolo do contentor de lixo riscado significa que, na União Européia, o produto deve ser separado para coleta seletiva no final da vida útil. Essa indicação aplica-se não só ao dispositivo, mas também a quaisquer acessórios identificados por esse símbolo. Não descarte esses produtos como lixo doméstico comum. Para obter mais informações, consulte a Eco-Declaração do produto, em inglês, ou as informações específicas do país em **www.nokia.com**.

© 2007 Nokia. Todos os direitos reservados.

Nokia, Nokia Connecting People, Nokia Care, Pop-Port, Nseries, N73 e Visual Radio são marcas registradas ou não da Nokia Corporation. Nokia tune é uma marca sonora da Nokia Corporation. Outros nomes de produto e empresa mencionados neste manual podem ser marcas comerciais ou marcas registradas de seus proprietários.

É proibida a reprodução, transferência, distribuição ou armazenamento, no todo ou em parte, do conteúdo deste documento, de qualquer forma, sem a prévia autorização da Nokia Corporation.

symbian

Este produto inclui software licenciado pela Symbian Software Ltd © 1998-200(7). Symbian e Symbian OS são marcas comerciais da Symbian Ltd.

Java POWERED

Java™ e marcas com base em Java são marcas comerciais ou marcas registradas da Sun Microsystems, Inc.

Patente dos EUA nº 5818437 e outras patentes pendentes. Direitos autorais © do software de entrada de texto previsto T9 1997-2007. Tegic Communications, Inc. Todos os direitos reservados.

Este produto é licenciado sob uma Licença da Carteira de Patentes Visuais MPEG-4 (i) para uso pessoal e não comercial relacionado a informações codificadas de acordo com o Padrão Visual MPEG-4, para um consumidor envolvido em atividades pessoais e não comerciais e (ii) para uso relacionado a vídeos MPEG-4, contanto que estes sejam fornecidos por um provedor de vídeo licenciado. Nenhuma licença será oferecida ou inferida com relação a qualquer outro uso. Informações adicionais, incluindo as relacionadas a usos promocionais, comerciais e internos, poderão ser obtidas da MPEG LA, LLC. Consulte o site, em inglês, **http://www.mpegla.com**.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information including that relating to promotional, internal and commercial uses may be obtained from MPEG LA, LLC.
See **http://www.mpegla.com**.

A Nokia adota uma política de desenvolvimento contínuo. A Nokia reserva-se o direito de fazer alterações e melhorias em qualquer dos produtos descritos neste documento sem aviso prévio.

NO LIMITE PERMITIDO PELA LEI APLICÁVEL, NEM A NOKIA NEM QUALQUER DE SEUS LICENCIANTES SERÃO, EM HIPÓTESE ALGUMA, RESPONSÁVEIS POR QUAISQUER PERDAS DE DADOS OU GANHOS, INCLUINDO DANOS EXTRAORDINÁRIOS, INCIDENTAIS, CONSEQÜENTES OU INDIRETOS, SEJA QUAL FOR A CAUSA.

O CONTEÚDO DESTE DOCUMENTO É FORNECIDO "NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRA". SALVO NOS CASOS EM QUE A LEI EM VIGOR O EXIJA, NENHUMA GARANTIA, DE QUALQUER ESPÉCIE, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, PORÉM NÃO LIMITADA, ÀS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO E APTIDÃO PARA UMA FINALIDADE ESPECÍFICA, SERÁ OFERECIDA EM RELAÇÃO À PRECISÃO, CONFIABILIDADE OU AO CONTEÚDO DESTE DOCUMENTO. A NOKIA RESERVA-SE O DIREITO DE REVISAR ESTE DOCUMENTO OU DE EXCLUÍ-LO A QUALQUER TEMPO, SEM AVISO PRÉVIO.

A disponibilidade de determinados produtos e seus aplicativos pode variar conforme a região. Verifique, com o revendedor Nokia, os detalhes e a disponibilidade de opções de idioma.

Este produto possui sistema operacional Série 60 - 3ª edição. Antes de adquirir ou instalar um aplicativo, verifique com o desenvolvedor ou fornecedor se o mesmo é compatível com essa edição específica.

Controles de exportação

Este dispositivo contém artigos, tecnologia ou software sujeitos às leis e regulamentos de exportação dos Estados Unidos da América e outros países. Proibe-se qualquer uso contrário às referidas leis.

Anatel

www.anatel.gov.br

Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução nº 242/2000 e atende aos requisitos técnicos aplicados, incluindo os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofreqüência, de acordo com a Resolução nº 303/2002.

"Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário."

Edição Nº 3, 9252571

Conteúdo

Para sua segurança 7

Conecte-se 11

Seu Nokia N73 12

Carregar a bateria 12
Configurações 12
Transferir conteúdo de outro dispositivo 12
Indicadores essenciais 13
Controle de volume e do alto-falante 14
Tecla multimídia 15
Fone de ouvido 15
Ferramenta de cartão de memória 15
Gerenciador de arquivos 16
Downloads 17

Suporte 18

Informações de suporte e contato da Nokia 18
Atualizações de software 18
Ajuda 18
Tutorial 19

Câmera 20

Tirar fotos 20
Tirar fotos em uma seqüência 25
Você na foto — contador automático 26
Gravar vídeos 26

Galeria 29

Exibir e procurar arquivos 29
Álbuns 32
Editar imagens 32
Editar videoclipes 33
Apresentação de slides 34
Apresentações 35
Impressão de imagem 35
Impressão on-line 36
Compartilhamento on-line 37

Aplicativos de mídia 40

Music player 40
Flash Player 49
Visual Radio 50

RealPlayer 52
Movie director 54

Gerenciamento de tempo 56

Relógio 56
Calendário 57

Mensagens 59

Escrever texto 60
Escrever e enviar mensagens 62
Caixa de entrada—mensagens recebidas 64
Caixa postal 66
Exibir mensagens em um cartão SIM 68
Configurações de mensagens 68
MI—mensagens instantâneas 72

Contatos (agenda) 76

Salvar e editar nomes e números 76
Copiar contatos 77
Adicionar toques musicais para contatos 78
Criar grupos de contatos 78

Fazer chamadas 79

Chamadas 79
Atender ou recusar uma chamada 81
Log 82

Browsers da Web 85

Serviços 85
Web 88

Conexões 91

Conectividade Bluetooth 91
Conexão por infravermelho 95
Cabo de dados 95
Conexões do PC 96
Gerenciador de conexão 96
Sincronização 97
Gerenciador de dispositivos 98

Office 100

Calculadora 100
Conversor 100
Notas 100
Gravador 101
Quickoffice 101
Adobe Reader 103

Personalizar o dispositivo 105

Perfis — definir toques 105
Toques 3D 106
Alterar a aparência do dispositivo 107
Modo de espera ativa 108

Ferramentas 109
Comandos de voz 109
Gerenciador de aplicativos 109
Gerenciamento de direitos digitais 112

Configurações 113
Telefone 113
Chamada 114
Conexão 115
Data e hora 118
Segurança 118
Desviar chamadas 121
Restringir chamadas 121
Rede 122
Acessórios 122

Solução de problemas: Perguntas e respostas 123

Informações sobre a bateria 126
Carregar e descarregar 126
Diretrizes de autenticação de baterias Nokia 127

Cuidado e manutenção 128

Informações adicionais de segurança .. 129

Índice 132

Garantia limitada do fabricante 139

Certificado de garantia 143

PARA SUA SEGURANÇA

Leia estas diretrizes básicas. A falta de atenção a essas regras poderá oferecer perigo ou ser ilegal. Leia o Manual do Usuário por completo para obter mais informações.

PRECAUÇÃO AO LIGAR O APARELHO

Não ligue o aparelho quando o uso de dispositivos sem fio for proibido ou quando houver possibilidade de oferecer perigo ou causar interferência.

SEGURANÇA AO VOLANTE EM PRIMEIRO LUGAR

Respeite as leis locais aplicáveis. Sempre mantenha as mãos desocupadas para operar o veículo enquanto estiver dirigindo. A segurança ao volante deve ser sempre sua primeira preocupação enquanto estiver dirigindo.

INTERFERÊNCIA

Dispositivos sem fio podem estar sujeitos a interferências que podem afetar sua operação.

DESLIGUE O APARELHO EM HOSPITAIS

Siga as restrições aplicáveis. Desligue o aparelho celular nas proximidades de equipamentos médicos.

DESLIGUE O APARELHO EM AERONAVES

Siga as restrições aplicáveis. Dispositivos sem fio podem causar interferência a bordo de aeronaves.

DESLIGUE AO REABASTECER

Não use o aparelho celular em áreas de reabastecimento (postos de gasolina), nem nas proximidades de combustíveis ou produtos químicos.

DESLIGUE O APARELHO NAS PROXIMIDADES DE DETONAÇÕES

Siga as restrições aplicáveis. Não use o aparelho se uma detonação estiver em curso.

USE O BOM SENSO

Use o aparelho celular apenas nas posições indicadas no Manual do Usuário. Evite contato desnecessário com a área da antena.

SERVIÇO AUTORIZADO

Somente técnicos autorizados deverão instalar ou consertar equipamentos celulares.

ACESSÓRIOS E BATERIAS

Utilize apenas acessórios e baterias originais Nokia. Não conecte produtos incompatíveis.

EVITE CONTATO COM ÁGUA

Este aparelho celular não é à prova d'água. Mantenha-o seco.

CÓPIAS DE SEGURANÇA

Lembre-se de fazer cópias de segurança (backup) ou manter um registro por escrito de todos os dados importantes armazenados no dispositivo.

CONEXÃO COM OUTROS DISPOSITIVOS

Antes de conectar qualquer dispositivo, leia o Manual do Usuário para obter instruções detalhadas sobre segurança. Não conecte produtos incompatíveis.

CHAMADAS DE EMERGÊNCIA

Certifique-se de que a função telefone esteja ativada e em serviço. Pressione a tecla Encerrar quantas vezes for necessário para limpar os dados do visor e voltar ao modo de espera. Digite o número de emergência e pressione a tecla Chamar. Indique sua localização. Não encerre a chamada sem receber permissão.

Seu aparelho celular

O dispositivo sem fio descrito neste manual foi aprovado para uso em redes EGSM 850/900/1800/1900. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

Este aparelho suporta conexões de Internet e outros métodos de conectividade. Assim como um computador, o aparelho está sujeito a vírus, mensagens e aplicativos mal-intencionados, bem como outros conteúdos prejudiciais. Para sua segurança, somente abra mensagens, aceite solicitações de conexão, faça download e aceite instalações de fontes confiáveis. Para aumentar a segurança de seu dispositivo, instale, use e atualize regularmente o software antivírus, firewall, e outros softwares relacionados ao seu dispositivo e a qualquer computador conectado.

Ao usar os recursos deste aparelho, obedeça todas as leis e respeite os costumes locais, bem como a privacidade e os direitos legítimos de terceiros, incluindo os de direitos autorais.

As proteções de direitos autorais podem impedir que algumas imagens, música (incluindo toques musicais) e outro conteúdo sejam copiados, modificados, transferidos ou encaminhados.

Aviso: Para utilizar qualquer recurso deste dispositivo, com exceção do despertador, o dispositivo deverá estar ligado. Não ligue o aparelho quando o uso de dispositivos sem fio oferecer perigo ou houver possibilidade de causar interferência.

Os aplicativos para escritório suportam recursos comuns do Microsoft Word, PowerPoint e Excel (Microsoft Office 2000, XP e 2003). Nem todos os formatos de arquivos podem ser visualizados ou modificados.

Seu dispositivo pode ter alguns marcadores ou links pré-instalados para acesso a sites de terceiros. Você também pode acessar outros sites de terceiros através do dispositivo. Os sites fornecidos por terceiros não são associados com a Nokia, e a Nokia não endossa ou assume qualquer responsabilidade por eles. Se você optar por acessar tais sites, deverá tomar as devidas precauções com relação à segurança ou ao conteúdo.

Serviços de rede

Para utilizar o aparelho, é necessário ter acesso ao serviço de uma operadora. Muitos dos recursos do aparelho dependem dos recursos especiais da rede para funcionar. Esses recursos não estão disponíveis em todas as redes; para que os serviços de rede possam ser utilizados, algumas redes exigem adaptações específicas junto à operadora. A operadora pode fornecer instruções e explicar quais alterações se aplicam. Algumas redes podem apresentar limitações que afetam o modo de utilizar os serviços de rede. Algumas redes podem não suportar todos os caracteres e serviços dependentes de um idioma específico, por exemplo.

É possível que a operadora tenha solicitado que alguns recursos fossem desabilitados ou que não fossem ativados no dispositivo. Nesse caso, esses recursos não aparecerão no menu do dispositivo. O dispositivo também pode apresentar configurações especiais, por exemplo, mudanças em nomes de menu, ordem de menu e ícones. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

Este aparelho suporta os protocolos WAP 2.0 (HTTP e SSL), que são executados nos protocolos TCP/IP. Alguns recursos deste aparelho, como MMS, navegação, e-mail e download de conteúdo usando o browser ou MMS, requerem suporte da rede para essas tecnologias.

Para obter detalhes sobre disponibilidade e informações sobre a utilização de serviços SIM, consulte o revendedor do seu cartão SIM. Este pode ser sua operadora ou outro fornecedor.

Acessórios, baterias e carregadores

Sempre desligue o dispositivo e desconecte o carregador antes de remover a bateria.

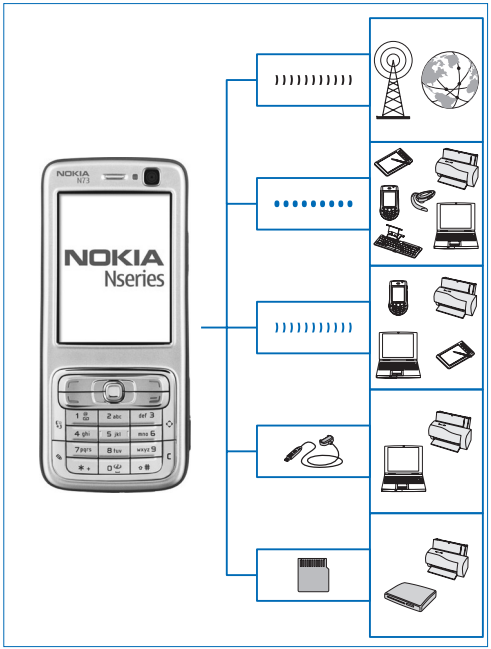
Verifique o número do modelo do carregador antes de utilizá-lo com este dispositivo. Este dispositivo foi projetado para uso com a energia fornecida pelos carregadores DC-4, AC-3 ou AC-4 e dos carregadores AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-9 ou LCH-12 quando usados em conjunto com o adaptador para carregador CA-44.

A bateria que deve ser usada com este dispositivo é a BP-6M.

Aviso: Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios aprovados pela Nokia para uso com este modelo específico. O uso de outros tipos de baterias, carregadores e acessórios pode invalidar qualquer aprovação ou garantia, além de oferecer perigo.

Para obter informações sobre a disponibilidade de acessórios aprovados, consulte um revendedor. Para desligar o cabo de alimentação de qualquer acessório, segure e puxe o plugue, não o cabo.

Conecte-se



Use o dispositivo na rede 2G. Consulte "Seu aparelho celular", página 8.

Use a tecnologia Bluetooth para transferir arquivos e se conectar a acessórios compatíveis. Consulte "Conectividade Bluetooth", página 91.

Use o infravermelho para transferir e sincronizar dados entre dispositivos compatíveis. Consulte "Conexão por infravermelho", página 95.

Use um cabo de dados USB compatível, como o cabo de conectividade Nokia CA-53, para se conectar a dispositivos compatíveis, como impressoras e PCs. Consulte "Cabo de dados", página 95.

Use um cartão miniSD compatível para transferir dados ou fazer backup de informações. Consulte "Ferramenta de cartão de memória", página 15.

Seu Nokia N73

Número do modelo: Nokia N73-5.

Doravante denominado Nokia N73.

Carregar a bateria

1 Conecte um carregador compatível a uma tomada.

2 Conecte o cabo elétrico ao dispositivo. Se a bateria estiver totalmente descarregada, poderá levar alguns minutos até que o indicador de carregamento seja ativado.

3 Quando a bateria estiver totalmente carregada, desconecte o carregador do dispositivo e, em seguida, da tomada.

Configurações

Geralmente, as configurações de MMS, GPRS, streaming e Internet móvel do Nokia N73 são definidas automaticamente no dispositivo com base nas informações da operadora. Talvez algumas configurações das operadoras já estejam instaladas no dispositivo, ou você pode recebê-las das operadoras como uma mensagem de texto especial.

Para alterar as configurações gerais do dispositivo, como o idioma, o modo de espera e as configurações de tela, consulte "Telefone", página 113.

Transferir conteúdo de outro dispositivo

É possível transferir conteúdo, como contatos, gratuitamente de um dispositivo Nokia compatível para o Nokia N73 utilizando a conectividade Bluetooth ou uma conexão por infravermelho. O tipo de conteúdo que pode ser transferido depende do modelo do telefone. Se o outro dispositivo permitir sincronização, também será possível sincronizar dados entre ele e o Nokia N73.

Você pode inserir o cartão SIM no outro dispositivo. Quando o Nokia N73 é ligado sem um cartão SIM, o perfil off-line é ativado automaticamente.

Transferir conteúdo

1 Para usar o aplicativo pela primeira vez, pressione e selecione **Ferramen.** > **Transferidor**. Caso você já tenha utilizado o aplicativo antes e queira iniciar uma nova transferência, selecione **Transferir dados**.

Na exibição de informações, selecione **Continuar**.

2 Selecione se você quer utilizar a conectividade Bluetooth ou uma conexão por infravermelho para transferir os dados. Ambos os dispositivos devem suportar o tipo de conexão selecionado.

3 Se você selecionar a conectividade Bluetooth:

Para que o Nokia N73 procure por dispositivos com conectividade Bluetooth, selecione **Continuar**. Selecione o outro dispositivo na lista. Você será solicitado a digitar um código no Nokia N73. Digite um código (de 1 a 16 dígitos) e selecione **OK**. Digite o mesmo código no outro dispositivo e selecione **OK**. Os dispositivos são associados. Consulte "Associar dispositivos", página 94.

Em alguns modelos de telefone, o aplicativo **Transf. dados** é enviado para o outro dispositivo como uma mensagem. Para instalar o aplicativo **Transf. dados** no outro dispositivo, abra a mensagem e siga as instruções exibidas na tela.

Se você tiver selecionado o infravermelho, conecte os dois dispositivos. Consulte "Conexão por infravermelho", página 95.

4 No Nokia N73, selecione o conteúdo que você deseja transferir do outro dispositivo.

O conteúdo é transferido da memória do outro dispositivo para o local correspondente em seu Nokia N73. O tempo necessário para a transferência depende do volume de dados a ser transferido. É possível cancelar a transferência e continuar posteriormente.

Se o outro dispositivo suportar a sincronização, é possível manter os dados atualizados em ambos os dispositivos. Para iniciar a sincronização com um dispositivo Nokia compatível, selecione **Telefones**, vá até o dispositivo e escolha **Opções** > **Sincronizar**. Siga as instruções na tela.

Para ver o registro de uma transferência anterior, selecione **Registro transf.**.

Indicadores essenciais

	O dispositivo está sendo usado em uma rede GSM.
	Existem uma ou mais mensagens não lidas na pasta **Caixa entrada** em **Mensagem**.
	Você recebeu um novo e-mail na caixa postal remota.
	Há mensagens a serem enviadas na pasta **Caixa de saída**.
	Você tem chamadas não atendidas.
	Exibido se a configuração **Tipo de toque** estiver definida como **Sem som** e se as configurações **Sinal de alerta mens.**, **Sinal de alerta de MI** e **Sinal alerta e-mail** estiverem definidas como **Desativado**.
	O teclado está bloqueado.
	Um despertador está ativo.
2	A segunda linha telefônica está sendo utilizada (serviço de rede).

Todas as chamadas para o dispositivo são desviadas para outro número. Se você tiver duas linhas telefônicas (serviço de rede), o indicador da primeira será 1 e o da segunda será 2.

Um fone de ouvido compatível está conectado ao dispositivo.

A conexão com um fone de ouvido compatível com conectividade Bluetooth foi perdida.

Uma extensão indutiva compatível está conectada ao dispositivo.

Um TTY compatível está conectado ao dispositivo.

D Uma chamada de dados está ativa.

Uma conexão de dados em pacotes GPRS está disponível.

Uma conexão de dados em pacotes GPRS está ativa.

Uma conexão de dados em pacotes GPRS está em espera.

Uma conexão de dados em pacotes está ativa em uma parte da rede com suporte para EDGE. E indica que a conexão está em espera e E que há uma conexão disponível. Os ícones indicam que EDGE está disponível na rede, mas o dispositivo não está necessariamente usando EDGE na transferência de dados.

A conectividade Bluetooth está ativada.

Os dados estão sendo transmitidos através de conectividade Bluetooth.

Uma conexão USB está ativa.

Uma conexão por infravermelho está ativa. Caso o indicador esteja piscando, significa que o dispositivo está tentando se conectar a outro dispositivo ou que a conexão foi perdida.

Controle de volume e do alto-falante

Para aumentar ou diminuir o nível de volume quando há uma chamada em andamento ou quando você está ouvindo um som, pressione a tecla de volume na lateral do dispositivo.

O alto-falante interno permite que você fale e ouça de uma curta distância sem ter que segurar o dispositivo próximo do ouvido.

Aviso: Não coloque o dispositivo perto do ouvido quando o alto-falante estiver em uso, pois o volume pode estar extremamente alto.

Para usar o alto-falante durante uma chamada, selecione **Opções** > **Ativar alto-falante**.

Para desligar o alto-falante, selecione **Opções** > **Ativar o fone**.

Tecla multimídia

Com a tecla multimídia, você tem acesso rápido a conteúdo multimídia e aplicativos predefinidos.

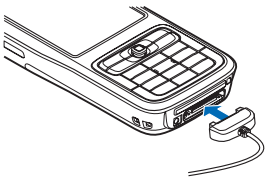
Para abrir o atalho atribuído à tecla multimídia, pressione e mantenha pressionado . Para abrir uma lista de aplicativos multimídia, pressione . Para abrir o aplicativo desejado, use a tecla de navegação. Para sair da lista sem selecionar um aplicativo, pressione .

Para alterar os atalhos, pressione e . Para alterar os aplicativos exibidos quando você pressiona , selecione **Superior**, **Esquerda**, **Meio** e **Direita**, e depois, selecione o aplicativo.

Alguns atalhos podem ser fixos e não será possível alterá-los.

Fone de ouvido

Conecte um fone de ouvido compatível ao conector Pop-Port™ do dispositivo.



Aviso: Quando você usa um fone de ouvido, sua capacidade de ouvir sons externos pode ser afetada. Não use o fone de ouvido quando isso puder colocar a sua segurança em risco.

Ferramenta de cartão de memória

Utilize apenas os cartões miniSD compatíveis aprovados pela Nokia com este aparelho. A Nokia adota padrões industriais aprovados para cartões de memória, mas algumas marcas podem não ser totalmente compatíveis com este aparelho. Cartões incompatíveis podem danificar o cartão e o dispositivo e corromper os dados armazenados no cartão.

Pressione e selecione **Ferramen.** > **Memória**. É possível utilizar um cartão miniSD compatível como espaço de armazenamento extra para fazer backup das informações na memória do dispositivo.

Para fazer backup das informações contidas na memória do dispositivo em um cartão de memória compatível, selecione **Opções** > **Backup cartão mem.**

Para restaurar informações do cartão de memória compatível para a memória do dispositivo, selecione **Opções** > **Restaurar do cartão**.

Para remover o cartão de memória, pressione e selecione **Remover cartão**.

Importante: Não remova o cartão de memória durante uma operação em que o cartão esteja sendo acessado. A remoção do cartão no curso de uma operação poderá danificar o cartão de memória e o dispositivo, e os dados salvos no cartão poderão ser corrompidos.

Definir uma senha

Para definir uma senha a fim de proteger o cartão de memória, selecione **Opções** > **Definir senha**. É possível usar até oito caracteres na senha.

Para alterar a senha, selecione **Opções** > **Alterar senha**.

Para remover a senha, selecione **Opções** > **Remover senha**.

Formatar um cartão de memória

Quando um cartão de memória é reformatado, todos os dados nele contidos são apagados permanentemente.

Alguns cartões de memória são fornecidos pré-formatados, enquanto outros requerem formatação. Consulte o revendedor autorizado para saber se é necessário formatar o cartão de memória antes de utilizá-lo.

Para formatar um cartão de memória, selecione **Opções** > **Formatar cart. mem.**. Selecione **Sim** para confirmar.

Gerenciador de arquivos

Muitos recursos do dispositivo, como contatos, mensagens, imagens, vídeos, toques musicais, notas de calendário, documentos e aplicativos transferidos por download, utilizam memória para armazenar dados. A memória livre disponível depende da quantidade de dados salva na memória do dispositivo.

Um cartão de memória compatível pode ser utilizado como espaço adicional de armazenamento. Cartões de memória são regraváveis; portanto, é possível excluir informações antigas e salvar novos dados nele.

Para procurar por arquivos e pastas na memória do dispositivo ou em um cartão de memória (se inserido), pressione e selecione **Ferramen.** > **Ger. arq.**. A exibição da memória do dispositivo ( ) é aberta. Pressione para abrir a exibição do cartão de memória ( ), se disponível.

Para mover ou copiar arquivos para uma pasta, pressione e ao mesmo tempo para marcar um arquivo e selecione **Opções** > **Mover p/ pasta** ou **Copiar para pasta**.

Para localizar um arquivo, selecione **Opções** > **Localizar**, a memória na qual deseja pesquisar e digite um texto que corresponda ao nome do arquivo.

Exibir o consumo de memória

Para exibir os tipos de dados armazenados no dispositivo e a quantidade de memória utilizada pelos diferentes tipos de dados, selecione **Opções** > **Detalhes memória**. A quantidade de memória livre disponível é mostrada em **Memória livre**.

Pouca memória — memória livre

O dispositivo o notificará quando sua memória ou a do cartão estiver cheia.

Para liberar a memória do dispositivo, transfira os dados para um cartão de memória compatível, se você tiver um. Marque os arquivos a serem movidos e selecione **Opções** > **Mover p/ pasta** > **Cartão de memória** e uma pasta.

Dica: Você pode utilizar o Nokia Phone Browser, disponível no Nokia PC Suite, para ver as diferentes memórias no dispositivo e para transferir dados.

Para remover dados a fim de liberar memória, use o **Gerenciador de arquivos** ou vá para o respectivo aplicativo. Por exemplo, você pode remover:

- Mensagens das pastas **Caixa entrada**, **Rascunhos** e **Enviadas** em **Mensagem**
- Mensagens de e-mail recuperadas da memória do dispositivo
- Páginas da Web salvas
- Imagens, vídeos ou arquivos de som salvos
- Informações de contatos
- Notas de calendário
- Aplicativos transferidos por download. Consulte também "Gerenciador de aplicativos", página 109.
- Arquivos de instalação (.sis) dos aplicativos instalados em um cartão miniSD compatível; primeiro, faça backup dos arquivos de instalação em um PC compatível usando o Nokia PC Suite.
- Outros dados que não sejam mais necessários

Downloads

Downloads (serviço de rede) é uma loja de conteúdo móvel que pode ser acessada no dispositivo. Você pode localizar, fazer download e instalar itens, tais como aplicativos e arquivos de mídia, no dispositivo a partir da Internet.

Os itens são classificados em catálogos e pastas fornecidos por diferentes provedores de serviços. Alguns itens podem ser tarifados, mas em geral é possível exibi-los gratuitamente.

Pressione e selecione **Internet** > **Downloads**

Para obter mais detalhes, consulte o folheto Aplicativos adicionais.

Suporte

Informações de suporte e contato da Nokia

Verifique na página da Nokia, www.nokia.com.br/meucelular, a versão mais recente deste manual, informações adicionais, downloads e serviços relacionados ao seu produto Nokia.

No site, é possível obter informações sobre o uso de produtos e serviços Nokia. Para entrar em contato com o atendimento ao cliente, verifique a lista de centros de atendimento Nokia em www.nokia.com.br/faleconosco.

Para serviços de manutenção, conheça o centro de serviços Nokia mais próximo, em www.nokia.com.br/assistenciatecnica.

Atualizações de software

A Nokia pode desenvolver atualizações de software que podem oferecer novos recursos, funções aprimoradas ou melhora no desempenho. Você pode solicitar essas atualizações pelo aplicativo Nokia Software Updater PC.

Para atualizar o software do dispositivo, você precisará do aplicativo Nokia Software Updater e de um PC compatível com o sistema operacional Microsoft Windows 2000 ou XP, acesso à Internet por banda larga e um cabo de dados compatível para conectar o dispositivo ao PC.

Para obter mais informações e fazer download do aplicativo Nokia Software Updater, acesse www.nokia.com.br/nsu.

Caso a sua rede permita que as atualizações do software sejam baixadas via OTA (Over The Air), você também poderá solicitá-las pelo dispositivo. Consulte "Gerenciador de dispositivos", "Atualizações do software", página 98.

Ajuda

O dispositivo possui uma ajuda com conteúdo específico. Com um aplicativo aberto, selecione **Opções** > **Ajuda** para acessar a ajuda relativa à exibição atual.

Ao ler as instruções, para alternar entre a ajuda e o aplicativo aberto em segundo plano, pressione e mantenha pressionada a tecla .

Para abrir a ajuda a partir do menu principal, selecione **Ferramen.** > **Ajuda**. Selecione o aplicativo desejado para exibir os tópicos de ajuda correspondentes.

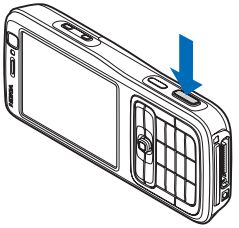
Tutorial

O tutorial fornece informações sobre alguns recursos do dispositivo. Para acessar o tutorial no menu, pressione , selecione **Aplicativos** > **Tutorial** e escolha a seção desejada.

Câmera

O Nokia N73 possui duas câmeras: uma de alta resolução na parte de trás do dispositivo (a câmera principal) e outra de menor resolução na parte frontal (a câmera secundária). As duas câmeras podem ser utilizadas para tirar fotos e gravar vídeos. A câmera secundária na parte frontal é utilizada no modo retrato e a câmera principal na parte traseira, no modo paisagem.

O Nokia N73 suporta a resolução de captura de imagem de 2048 x 1536 pixels usando a câmera principal. A resolução de imagem nesses materiais pode parecer diferente.



As imagens e os videoclipes são salvos automaticamente na pasta **Imagens e vídeo** da **Galeria**. As câmeras produzem fotos no formato .jpeg. Os videoclipes são gravados no formato de arquivo .mp4 ou no formato 3GPP com a extensão de arquivo .3gp (qualidade de **Compartilhamento**). Consulte "Configurações de vídeo", página 28.

É possível enviar imagens e videoclipes em uma mensagem multimídia, como um anexo de e-mail ou utilizando a conectividade Bluetooth. Você também pode fazer upload desses itens para um álbum on-line compatível. Consulte "Compartilhamento on-line", página 37.

Tirar fotos

Ao tirar uma foto, observe o seguinte:

- Utilize as duas mãos para manter a câmera imóvel.
- A qualidade de uma foto com zoom digital é inferior à de uma foto sem zoom.
- A câmera mudará para o modo de economia de bateria se nenhuma tecla for pressionada por um tempo determinado. Para continuar tirando fotos, pressione ◉.

Para tirar uma foto, faça o seguinte:

1. Para ativar a câmera principal, abra a frente deslizante. Se a câmera estiver no **Modo vídeo**, selecione **Alternar para modo imagem** na barra de ferramentas ativa.
2. Para travar o foco em um objeto, pressione a tecla de captura até a metade (somente na câmera principal). O indicador verde de foco travado aparece na tela. Se o foco não tiver sido travado, será exibido o indicador de foco vermelho. Solte a tecla de captura e pressione-a novamente até a metade. No entanto, é possível tirar a foto sem travar o foco.

3 Para tirar uma foto, na câmera principal, pressione a tecla de captura. Não mova o dispositivo antes de salvar a imagem.

Para aproximar ou recuar o zoom, use a tecla de zoom na lateral do dispositivo.

Para fazer ajustes de iluminação e cor antes de tirar uma foto, use a tecla de navegação para navegar pela barra de ferramentas ativa. Consulte "Definições de configuração — Ajustar cor e iluminação", página 24.

O procedimento de salvar a imagem capturada poderá demorar mais se as configurações de zoom, iluminação ou cor forem alteradas.

Para liberar memória antes de tirar uma foto, selecione **Opções** > **Ir para memória livre** (disponível somente se você tiver feito backup de imagens ou videoclipes). Consulte "Liberar memória", página 31.

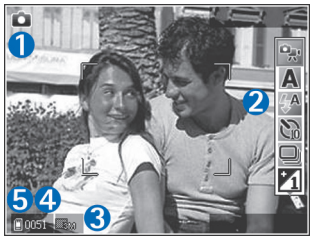
Para ativar a câmera frontal, selecione **Opções** > **Usar segunda câmera**.

Para fechar a câmera principal, feche a frente deslizante.

Indicadores da câmera de fotos

O visor da câmera de fotos exibe o seguinte:

- O indicador de modo de captura atual (1).
- A barra de ferramentas ativa (2), pela qual você pode navegar antes de capturar a imagem para ativar o contador automático ou o modo de seqüência ou selecionar o modo de captura, a cena, o modo de flash, as configurações de equilíbrio de branco, a compensação da exposição, o tom de cor e a sensibilidade à luz (a barra de ferramentas ativa não é exibida durante a captura de imagens e a definição do foco). Consulte "Barra de ferramentas ativa", página 22.
- O indicador de resolução de imagem (3) informa se a qualidade da imagem é **Impressão 3M – Grande** (resolução de 2048 x 1536), **Impressão 2M – Média** (resolução de 1600 x 1200), **Impressão/e-mail 0.8M – Pequena** (resolução de 1024 x 768) ou **Mensagem multimídia 0.3M** (resolução de 640 x 480).



- O contador de imagens (4) exibe o número estimado de imagens que você pode capturar utilizando a configuração atual de qualidade de imagem e a memória em uso (o contador não é exibido durante a captura de imagem e a definição do foco).
- Os indicadores de memória do dispositivo ( ) e do cartão de memória ( ) (5) mostram onde as imagens são salvas.

Para exibir todos os indicadores do visor, selecione **Opções** > **Exibir ícones**. Para exibir apenas os indicadores de status da câmera, selecione **Ocultar ícones**.

Barra de ferramentas ativa

Na câmera, use a barra de ferramentas ativa como atalho para selecionar itens e ajustar diferentes configurações antes e depois de tirar uma foto ou gravar um vídeo. Na barra de ferramentas ativa, vá para os diferentes itens e selecione-os pressionando a tecla de navegação. As opções disponíveis variam de acordo com o modo de captura e o estado atual. Também é possível definir se a barra de ferramentas ativa deve ficar sempre visível na tela ou se deve ser ativada pressionando-se uma tecla.

Para que a barra de ferramentas ativa fique visível na tela antes e depois de você tirar uma foto ou gravar um vídeo, selecione **Opções** > **Exibir ícones**.

Caso queira que a barra de ferramentas ativa fique visível apenas quando precisar dela, selecione **Opções** > **Ocultar ícones**. Você pode ativar a barra de ferramentas pressionando a tecla de navegação.

Antes de tirar uma foto ou gravar um vídeo, na barra de ferramentas ativa, selecione uma das seguintes opções:

- para alternar os modos de vídeo e imagem.
- para selecionar a cena.
- para selecionar o modo de flash.
- para ativar o contador automático (somente em imagens). Consulte "Você na foto — contador automático", página 26.
- para ativar o modo de seqüência (somente em imagens). Consulte "Tirar fotos em uma seqüência", página 25.
- para ajustar a compensação da exposição (somente em imagens).
- para ajustar o equilíbrio de branco.
- para selecionar um efeito de cor.
- para ajustar a sensibilidade à luz (somente em imagens).

Os ícones mudam para refletir o status atual da configuração.

As opções disponíveis poderão variar conforme a exibição em que você estiver.

Consulte também as opções da barra de ferramentas ativa em "Depois de tirar uma foto", página 23, "Depois de gravar um vídeo", página 27 e "Barra de ferramentas ativa", página 30 na **Galeria**.

Depois de tirar uma foto

Depois de tirar a foto, selecione uma das seguintes opções na barra de ferramentas ativa (disponível somente se a configuração **Ver imagem gravada** estiver definida como **Ativada** nas configurações da câmera de fotos):

- Caso você não queira manter a imagem, selecione **Excluir**.
- Para enviar a imagem via multimídia, e-mail, conectividade Bluetooth ou infravermelho ou para fazer upload da imagem para um álbum on-line compatível, pressione a tecla Chamar ou selecione **Enviar**. Para obter mais informações, consulte "Mensagens", página 59, "Conectividade Bluetooth", página 91, e "Compartilhamento on-line", página 37. Essa opção não fica disponível durante uma chamada ativa.
- Para marcar as imagens que deverão ser enviadas à Cesta de impressão para impressão posterior, selecione **Adicionar à Cesta de impressão**.
- Para imprimir a foto, selecione **Imprimir**. Consulte "Impressão de imagem", página 35.
- Para capturar uma nova imagem, selecione **Nova imagem**.

Para renomear a imagem, selecione **Opções** > **Renomear imagem**.

Para usar a foto como papel de parede na espera ativa, selecione **Opções** > **Definir como p. parede**.

Configurações da câmera de fotos

Há dois tipos de configurações para a câmera de fotos: **Conf. imagem** e as configurações principais. Para ajustar **Conf. imagem**, consulte "Definições de configuração — Ajustar cor e iluminação", página 24. As definições de configuração retornam às definições padrão quando a câmera é fechada, mas as configurações principais permanecem as mesmas até serem novamente alteradas. Para alterar as configurações principais, selecione **Opções** > **Configurações** e escolha uma destas opções:

Qualidade da imagem—**Impressão 3M - Grande** (resolução de 2048 x 1536), **Impressão 2M - Média** (resolução de 1600 x 1200), **Impressão/e-mail 0.8M - Pequena** (resolução de 1024 x 768) ou **Mensagem multimídia 0.3M** (resolução de 640 x 480). Quanto melhor a qualidade da imagem, mais memória será consumida. Para imprimir a imagem, selecione **Impressão 3M - Grande**, **Impressão 2M - Média** ou **Impressão/e-mail 0.8M - Pequena**. Caso queira enviá-la por e-mail, selecione **Impressão/e-mail 0.8M - Pequena**. Para enviar a imagem via MMS, selecione **Mensagem multimídia 0.3M**.

Essas resoluções estão disponíveis somente na câmera principal.

Adicionar a álbum — Selecione se você deseja salvar a imagem em um determinado álbum da galeria. Se você escolher **Sim**, será aberta uma lista de álbuns disponíveis.

Ver imagem gravada — Selecione **Ativada** para ver a imagem capturada ou **Desativada** caso deseje continuar tirando fotos logo em seguida.

Nome padrão imagem — Defina o nome padrão das imagens capturadas.

Zoom digital estendido (somente na câmera principal) — Selecione **Ativada** para que os incrementos de zoom sejam suaves e contínuos entre zoom digital e digital estendido. Para limitar o zoom a fim de preservar a qualidade da imagem selecionada, escolha **Desativada**.

Toque de captura — Selecione o toque que você deseja ouvir ao tirar uma foto.

Memória em uso — Selecione onde as imagens devem ser armazenadas.

Restaur. configs. câmera — Selecione **OK** para retornar aos valores padrão das configurações da câmera.

Flash

O flash está disponível apenas na câmera principal.

Mantenha uma distância segura quando utilizar o flash. Mantenha distância ao utilizar o flash com pessoas ou animais. Não cubra o flash quando estiver tirando uma foto.

A câmera tem um flash de LED para condições de pouca iluminação. Os seguintes modos de flash estão disponíveis para a câmera de fotos: **Automático** ( ), **Red. olhos verm.** ( ), **Ativado** ( ) e **Desativada** ( ).

Para alterar o modo de flash, na barra de ferramentas ativa, selecione o modo desejado.

Definições de configuração — Ajustar cor e iluminação

Para que a câmera reproduza cores e iluminação com mais precisão ou para adicionar efeitos a fotos ou vídeos, use a tecla de navegação para percorrer a barra de ferramentas ativa e selecione uma das seguintes opções:

Equilibrar branco — Selecione a condição de iluminação atual na lista. Isso permite que a câmera reproduza as cores com mais precisão.

Compensação da exposição (somente em imagens) — Ajuste o tempo de exposição da câmera.

Tom de cor — Selecione um efeito de cor na lista.

Sensibilidade à luz (somente em imagens) — Selecione o nível de sensibilidade à luz da câmera. Quanto mais escuro for o ambiente, mais alta a sensibilidade à luz deve ser.

A exibição na tela muda para corresponder às configurações feitas, para que você possa ver como a alteração afeta as fotos ou os vídeos.

As configurações disponíveis variam dependendo da câmera selecionada.

As definições de configuração afetam as duas câmeras; se você alterar as configurações da câmera secundária, as da câmera principal também serão modificadas. As definições

de configuração padrão serão restauradas quando a câmera for fechada.

Se você selecionar uma nova cena, as configurações de cor e iluminação serão substituídas pela cena escolhida. Consulte "Cenas", página 25. Se necessário, você poderá alterar as definições de configuração depois de selecionar uma cena.

Cenas

Uma cena ajuda a encontrar as configurações de cor e de iluminação adequadas para o ambiente atual. Selecione uma cena apropriada na lista de cenas para tirar fotos ou gravar videoclipes. As configurações de cada cena foram definidas de acordo com um certo estilo ou ambiente.

As cenas estão disponíveis somente na câmera principal.

Use a tecla de navegação para percorrer a barra de ferramentas ativa e selecione uma das seguintes opções:

Cenas de vídeo

Automático ( ) (padrão) e **Noite** ( ).

Cenas de imagem

Automático ( ) (padrão), **Defin. pelo usuário** ( ), **Modo de close**( ), **Retrato** ( ), **Paisagem** ( ), **Esporte** ( ), **Noite** ( ) e **Retrato noturno** ( ).

Quando você tira fotos, a cena padrão é **Automático**. Você pode selecionar a cena **Defin. pelo usuário** como a cena padrão.

Para adequar sua própria cena a um determinado ambiente, vá até **Defin. pelo usuário** e selecione **Opções** > **Alterar**. Na cena definida pelo usuário, é possível ajustar diferentes configurações de iluminação e cor. Para copiar as configurações de outra cena, selecione **Baseado modo cena** e a cena desejada.

Tirar fotos em uma seqüência

O modo de seqüência está disponível somente na câmera principal.

Para definir a câmera para tirar seis fotos ou mais em seqüência (se houver memória suficiente), na barra de ferramentas ativa, selecione **Alternar para modo de seqüência**.

Para tirar seis fotos, pressione a tecla de captura. Para tirar mais de seis fotos, pressione e mantenha pressionada a tecla de captura. Para parar de tirar fotos, solte a tecla de captura. É possível capturar até 100 imagens, dependendo da memória disponível.

Depois que você tirar as fotos, elas serão mostradas em formato de grade na tela. Para exibir uma foto, pressione ◉ para abri-la.

Também é possível utilizar o modo de seqüência com o contador automático. Quando é utilizado o contador automático, pode-se tirar até seis fotos.

Para retornar ao visor de modo de seqüência, pressione a tecla de captura.

Você na foto — contador automático

O contador automático está disponível somente na câmera principal.

Use o contador automático para atrasar a captura de modo que você possa sair na foto. Para definir o tempo de espera do contador-automático, na barra de ferramentas ativa, selecione **Contador automático** > **2 segundos**, **10 segundos** ou **20 segundos**. Para ativar o contador automático, selecione **Ativar**. O dispositivo emite um bipe quando o contador é ativado. A câmera tira a foto após o tempo de espera selecionado.

Para desativar o **Contador automático**, na barra de ferramentas ativa, selecione **Contador automático** > **Desativado**.

Também é possível utilizar o contador automático no modo de seqüência.

Dica! Na barra de ferramentas ativa, selecione **Contador automático** > **2 segundos** para manter a mão firme ao tirar uma foto.

Gravar vídeos

1 Para ativar a câmera principal, abra a frente deslizante. Se a câmera estiver no **Modo imagem**, selecione **Alternar para modo vídeo** na barra de ferramentas ativa.

2 Pressione a tecla de captura para iniciar a gravação. No modo retrato, use a tecla de navegação para gravar. O ícone de gravação vermelho é exibido e um som é reproduzido, indicando que a gravação foi iniciada.

3 Selecione **Parar** para interromper a gravação. O videoclipe é salvo automaticamente na pasta **Imagens e vídeo** da **Galeria**. Consulte "Galeria", página 29. A duração máxima de um vídeo é de 60 minutos (se houver memória suficiente).

Para pausar a gravação a qualquer momento, pressione **Pausa**. O ícone de pausa (❚❚) pisca na tela. A gravação do vídeo será interrompida automaticamente se estiver definida para pausar e se nenhuma tecla for pressionada no intervalo de um minuto. Pressione novamente a tecla de captura para continuar a gravação.

Para aproximar ou recuar o zoom de um objeto ou pessoa, pressione a tecla de zoom na lateral do dispositivo.

Para fazer ajustes de iluminação e cor antes de gravar um vídeo, use a tecla de navegação para navegar pela barra de ferramentas ativa. Consulte "Definições de configuração — Ajustar cor e iluminação", página 24 e "Cenas", página 25.

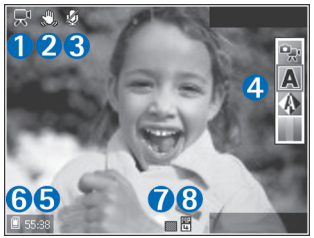
Para liberar memória antes de gravar um vídeo, selecione **Opções** > **Ir para memória livre** (disponível somente se você tiver feito backup de imagens ou videoclipes). Consulte "Liberar memória", página 31.

Para ativar a câmera frontal, selecione **Opções** > **Usar segunda câmera**.

Indicadores de captura de vídeo

O visor do vídeo exibe o seguinte:

- O indicador de modo de captura atual (1).
- O indicador de estabilização de vídeo (2).
- O indicador de áudio desativado (3).
- A barra de ferramentas ativa (4), na qual você pode navegar antes de gravar para selecionar a cena, as configurações de equilíbrio de branco e tom de cor (a barra de ferramentas não é exibida durante a gravação).
- O total de tempo disponível para a gravação do vídeo (5). Durante a gravação, o indicador de duração do vídeo atual também mostra o tempo decorrido e o tempo restante.
- Os indicadores de memória do dispositivo ( ) e do cartão de memória ( ) (6) mostram onde os vídeos são salvos.



- O indicador de qualidade de vídeo (7) mostra se a qualidade do vídeo é **Alta**, **Normal** ou **Compartilhamento**.
- O tipo de arquivo do videoclipe (8).

Para exibir todos os indicadores do visor, selecione **Opções** > **Exibir ícones**. Selecione **Ocultar ícones** para exibir somente os indicadores de status de vídeo e, durante a gravação, o tempo de gravação disponível, a barra de zoom ao aproximar/recuar o zoom e as teclas de seleção.

Para ativar a câmera frontal, selecione **Opções** > **Usar segunda câmera**.

Depois de gravar um vídeo

Depois de gravar um videoclipe, selecione uma das seguintes opções na barra de ferramentas ativa (disponível somente se a configuração **Mostrar vídeo gravado** estiver definida como **Ativada** em Configs. vídeo):

- Para reproduzir imediatamente o videoclipe que você acabou de gravar, selecione **Reproduzir**.
- Caso você não queira manter o vídeo, selecione **Excluir**.
- Para enviar o videoclipe em uma mensagem multimídia ou usando e-mail, conectividade Bluetooth ou infravermelho ou para fazer upload do vídeo para um álbum on-line compatível, pressione a tecla Chamar ou selecione **Enviar**. Para obter mais informações, consulte "Mensagens", página 59, "Conectividade Bluetooth", página 91 e "Compartilhamento on-line", página 37. Essa opção não fica disponível durante uma chamada ativa. Não é possível enviar videoclipes salvos no formato .mp4 em uma mensagem multimídia.

- Para gravar um novo videoclipe, selecione **Novo vídeo**.

Para renomear o vídeo, selecione **Opções** > **Renomear vídeo**.

Configurações de vídeo

Há dois tipos de configurações para o gravador de vídeo: **Config. vídeo** e as configurações principais. Para ajustar **Config. vídeo**, consulte "Definições de configuração — Ajustar cor e iluminação", página 24. As definições de configuração retornam às definições padrão quando a câmera é fechada, mas as configurações principais permanecem as mesmas até serem novamente alteradas. Para alterar as configurações principais, selecione **Opções** > **Configurações** e escolha uma destas opções:

Qualidade de vídeo — Defina a qualidade do videoclipe como **Alta** (melhor qualidade para uso a longo prazo e reprodução em TV ou PC compatível e dispositivo móvel), **Normal** (qualidade padrão para reprodução no dispositivo móvel) ou **Compartilhamento** (tamanho do videoclipe limitado para envio em uma mensagem multimídia). Para assistir ao vídeo em uma TV ou um PC compatível, selecione **Alta**, que tem a resolução CIF (352 x 288) e o formato de arquivo .mp4. Para enviar o videoclipe via MMS, selecione **Compartilhamento** (resolução QCIF, formato de arquivo .3gp). O tamanho do videoclipe gravado com **Compartilhamento** é limitado a 300 KB (cerca de 20 segundos de duração) para que seja possível enviá-lo de forma conveniente como uma mensagem multimídia a um dispositivo compatível.

Estabilização de vídeo — Selecione **Ativada** para diminuir o tremor da câmera durante a gravação do vídeo.

Gravação de áudio — Selecione **Ativada** para gravar a imagem e o som.

Adicionar a álbum — Selecione se você deseja adicionar o videoclipe gravado a um determinado álbum na **Galeria**. Selecione **Sim** para abrir uma lista de álbuns disponíveis.

Mostrar vídeo gravado — Selecione se você deseja que o primeiro quadro do videoclipe gravado seja mostrado na tela após o término da gravação. Selecione **Reproduzir** na barra de ferramentas ativa (câmera principal) ou **Opções** > **Reproduzir** (câmera secundária) para assistir ao videoclipe.

Nome padrão do vídeo — Defina o nome padrão dos videoclipes capturados.

Memória em uso — Defina o armazenamento de memória padrão: memória do dispositivo ou cartão de memória (se inserido).

Restaur. configs. câmera — Selecione **OK** para retornar aos valores padrão das configurações da câmera.

Galeria

Para armazenar e organizar imagens, videoclipes, clipes de som, listas de reprodução e links de streaming, pressione e selecione **Galeria**.

Dica! Caso você esteja em outro aplicativo, para exibir a última foto armazenada na **Galeria**, pressione a tecla de revisão na lateral do dispositivo. Para entrar na janela principal da pasta **Imagens e vídeo**, pressione a tecla de revisão novamente.

Exibir e procurar arquivos

Selecione **Imagens e vídeo**, **Faixas**, **Clipes de som**, **Links streaming**, **Apresentações** ou **Todos arquivos** e pressione para abrir.

Você pode procurar e abrir pastas e marcar, copiar e mover itens para as pastas. Também é possível criar álbuns e marcar, copiar e adicionar itens a eles. Consulte "Álbuns", página 32.

Os arquivos armazenados no cartão de memória compatível (se inserido) são indicados por .

Para abrir um arquivo, pressione . Videoclipes, arquivos .ram e links de streaming são abertos e executados no **RealPlayer**, e músicas e clipes de som no **Music player**. Consulte "RealPlayer", página 52, e "Music player", página 40.

Para copiar ou mover arquivos para o cartão de memória (se inserido) ou para a memória do dispositivo, selecione um arquivo e **Opções** > **Mover e copiar** > **Copiar p/ cart. mem.** ou **Mover p/ cart. mem.** ou **Copiar p/ mem. telef.** ou **Mover p/ mem. telef.**.

Para fazer download de faixas ou clipes de som na **Galeria** usando o browser, nas pastas **Faixas** ou **Clipes de som**, selecione **Download faixas** ou **Downloads som**. Para fazer download de imagens ou vídeos, na pasta **Imagens e vídeo**, selecione o ícone de download. O browser é aberto e você pode selecionar um marcador para fazer futuros downloads no site.

Imagens e videoclipes

As fotos e os videoclipes feitos com a câmera são armazenados na pasta **Imagens e vídeo** da **Galeria**.

As imagens e os videoclipes também podem ser enviados a você em uma mensagem multimídia, como um anexo de e-mail, por meio da conectividade Bluetooth ou via infravermelho. Para poder exibir uma imagem ou um videoclipe recebido na **Galeria** ou no **RealPlayer**, salve-o na memória do dispositivo ou em um cartão de memória compatível (se inserido).

Abra a pasta **Imagens e vídeo** da **Galeria**. Os arquivos de imagem e de videoclipe estão em loop e são ordenados por data. O número de arquivos é exibido. Para percorrer os arquivos um a um, vá para a esquerda ou para a direita. Para navegar pelos arquivos em grupos, vá para cima ou para baixo.

Quando a imagem for aberta, para aproximar o zoom, pressione a tecla de zoom na lateral do dispositivo. A taxa de zoom é exibida na parte inferior esquerda da tela. Essa proporção de zoom não é armazenada permanentemente.

Para girar a imagem selecionada para a esquerda ou para a direita, selecione **Opções** > **Girar**.

Para editar um videoclipe ou uma foto, selecione **Opções** > **Editar**. Um editor de imagens ou de vídeo é aberto. Consulte "Editar videoclipes", página 33. Consulte "Editar imagens", página 32.

Para criar videoclipes personalizados, selecione um videoclipe ou vários clipes na galeria e selecione **Opções** > **Editar**. Consulte "Editar videoclipes", página 33.

Para imprimir as imagens em uma impressora compatível ou armazená-las no cartão de memória (se inserido) para fins de impressão, selecione **Opções** > **Imprimir**. Consulte "Impressão de imagem", página 35. Também é possível escolher imagens para impressão posterior na Cesta de impressão da **Galeria**. Consulte "Cesta de impressão", página 31.

Para adicionar uma imagem ou um videoclipe a um álbum da galeria, selecione **Opções** > **Álbuns** > **Adicionar a álbum**. Consulte "Álbuns", página 32.

Para usar uma foto como imagem de fundo, selecione a foto e **Opções** > **Usar imagem** > **Def. papel parede**.

Para excluir uma imagem ou um videoclipe, pressione **C**.

Barra de ferramentas ativa

Na pasta **Imagens e vídeo**, é possível usar a barra de ferramentas ativa como atalho para selecionar diferentes tarefas. A barra de ferramentas ativa só fica disponível quando você seleciona uma imagem ou um videoclipe.

Na barra de ferramentas ativa, acesse diferentes itens e selecione-os pressionando a tecla de navegação. As opções disponíveis variam de acordo com o estado atual e se você selecionou uma imagem ou um videoclipe. Você também pode definir se a barra de ferramentas ativa deve ficar sempre visível na tela ou se deve ser ativada pelo pressionamento de uma tecla.

Para que a barra de ferramentas ativa fique visível na tela, selecione **Opções** > **Exibir ícones**.

Se desejar que a barra de ferramentas ativa fique visível apenas quando você precisar dela, selecione **Opções** > **Ocultar ícones**. Para ativar a barra de ferramentas ativa, pressione a tecla de navegação.

Selecione uma destas opções:

- para reproduzir o videoclipe selecionado.
- para enviar a imagem ou o videoclipe selecionado.
- / para adicionar ou remover uma imagem da Cesta de impressão. Consulte "Cesta de impressão", página 31.
- para exibir as imagens armazenadas na Cesta de impressão.
- para iniciar uma apresentação de slides das imagens contidas no álbum selecionado.
- para excluir a imagem ou o videoclipe selecionado.
- para imprimir a imagem exibida.

As opções disponíveis poderão variar conforme a exibição em que você estiver.

Liberar memória

Para diminuir a resolução e o tamanho de arquivo das imagens salvas na **Galeria** e liberar memória para novas fotos, selecione **Opções** > **Compactar**. Para fazer backup das imagens primeiro, copie-as para um PC compatível ou outro local. Selecione **Compactar** para diminuir a resolução de uma imagem para 640x480.

Para aumentar o espaço livre na memória depois de copiar itens para outros locais ou dispositivos, selecione **Opções** > **Memória livre**. É possível navegar por uma lista de arquivos copiados. Para remover um arquivo copiado da **Galeria**, selecione **Opções** > **Excluir**.

Cesta de impressão

Você pode escolher imagens e enviá-las para a Cesta de impressão para imprimi-las posteriormente em uma impressora ou em um centro de impressão compatível, se houver. Consulte "Impressão de imagem", página 35. As imagens escolhidas são indicadas por na pasta **Imagens e vídeo** e nos álbuns.

Para escolher uma imagem para impressão posterior, selecione uma imagem e **Adicionar à Cesta imp.** na barra de ferramentas ativa.

Para exibir as imagens na Cesta de impressão, selecione **Exibir Cesta de impressão** na barra de ferramentas ativa ou selecione o ícone da Cesta de impressão na pasta **Imagens e vídeo** (disponível somente se você tiver adicionado fotos à Cesta de impressão).

Para remover uma imagem da Cesta de impressão, selecione uma imagem da pasta **Imagens e vídeo** ou de um álbum e escolha **Remover da impressão** na barra de ferramentas ativa.

Álbuns

Com álbuns, é possível gerenciar imagens e videoclipes de forma conveniente. Para exibir a lista de álbuns, na pasta **Imagens e vídeo**, selecione **Opções** > **Álbuns** > **Ver álbuns**.

Para adicionar uma foto ou um videoclipe a um álbum da galeria, vá até uma foto ou um videoclipe e selecione **Opções** > **Álbuns** > **Adicionar a álbum**. Uma lista de álbuns é aberta. Selecione o álbum ao qual você deseja adicionar a foto ou o videoclipe e pressione ◉.

Para remover um arquivo de um álbum, pressione C. O arquivo não é excluído da pasta **Imagens e vídeo** da **Galeria**.

Para criar um novo álbum, na exibição em lista de álbuns, selecione **Opções** > **Novo álbum**.

Editar imagens

Para editar fotos depois de tirá-las ou para editar aquelas já salvas na **Galeria**, selecione **Opções** > **Editar**.

Selecione **Opções** > **Aplicar efeito** para abrir uma grade onde é possível escolher diferentes opções de edição indicadas por pequenos ícones. Você pode cortar e girar a imagem, ajustar o brilho, a cor, o contraste e a resolução e adicionar efeitos, texto, clip-art ou uma moldura à foto.

Cortar imagem

Para cortar uma imagem, selecione **Opções** > **Aplicar efeito** > **Cortar**. Para cortar a imagem manualmente, selecione **Manual** ou escolha uma proporção predefinida na lista. Se você selecionar **Manual**, será exibida uma cruz no canto superior esquerdo da imagem. Mova a tecla de navegação para selecionar a área a ser recortada e selecione **Definir**. Outra cruz aparecerá no canto inferior direito. Mais uma vez, selecione a área a ser cortada. Para ajustar a primeira área selecionada, selecione **Voltar**. As áreas selecionadas formam um retângulo, que representa a imagem cortada.

Se você tiver selecionado uma proporção predefinida, selecione o canto superior esquerdo da área a ser cortada. Para redimensionar a área realçada, utilize a tecla de navegação. Para congelar a área selecionada, pressione ◉. Para mover a área dentro da foto, utilize a tecla de navegação. Para selecionar a área a ser recortada, pressione ◉.

Reduzir a intensidade de vermelho

Para reduzir a intensidade de vermelho dos olhos em uma imagem, selecione **Opções** > **Aplicar efeito** > **Red. olhos vermelhos**. Mova a cruz até o olho e pressione ◉.

Um círculo aparece na tela. Mova a tecla de navegação para redimensionar o círculo a fim de encaixá-lo no tamanho do olho. Para reduzir a intensidade de vermelho, pressione ◉.

Atalhos úteis

Atalhos no editor de imagens:

- Para exibir uma imagem na tela inteira, pressione *. Para voltar à exibição normal, pressione * novamente.
- Para girar uma imagem no sentido horário ou anti-horário, pressione 3 ou 1.
- Para aproximar ou recuar o zoom, pressione 5 ou 0.
- Para mover uma imagem com zoom, vá para cima, para baixo, para a esquerda e para a direita.

Editar videoclipes

Para editar videoclipes da **Galeria** e criar videoclipes personalizados, vá até um videoclipe e selecione **Opções** > **Editar** > **Mesclar**, **Alterar som**, **Adicionar texto**, **Recortar** ou **Criar muvee**. Consulte "Galeria", página 29.

Dica: Use **Mov. director** para criar videoclipes personalizados. Selecione os videoclipes e as imagens que você deseja usar para criar um muvee e selecione **Opções** > **Editar** > **Criar muvee**. Consulte "Movie director", página 54.

O editor de vídeo suporta os formatos de arquivo de vídeo 3gp e .mp4 e de arquivo de som .aac, .amr, .mp3 e .wav.

Os videoclipes personalizados são salvos automaticamente na pasta **Imagens e vídeo** da **Galeria**. Os clipes são salvos no cartão de memória. Se o cartão de memória não estiver disponível, será usada a memória do dispositivo.

Adicionar imagens, vídeo, som e texto

É possível adicionar imagens, videoclipes e texto a um videoclipe selecionado na **Galeria** para criar videoclipes personalizados.

Para combinar uma imagem ou um videoclipe ao videoclipe selecionado, na pasta **Imagens e vídeo**, selecione **Opções** > **Editar** > **Mesclar** > **Imagem** ou **Videoclipe**. Selecione o arquivo desejado e pressione **Escolher**.

Para adicionar um novo clipe de som e substituir o original no videoclipe, selecione **Opções** > **Editar** > **Alterar som** e escolha um clipe de som.

Para adicionar texto ao início ou ao final do videoclipe, selecione **Opções** > **Editar** > **Adicionar texto**, digite o texto desejado e pressione **OK**. Em seguida, selecione o local onde você deseja adicionar o texto: **Início** ou **Fim**.

Cortar videoclipe

É possível cortar o videoclipe e adicionar marcas de início e de término para excluir partes dele. Na pasta **Imagens e vídeo**, selecione **Opções** > **Editar** > **Recortar**.

Para reproduzir o videoclipe selecionado desde o início, selecione **Opções** > **Reproduzir**.

Dica! Para tirar um instantâneo de um videoclipe, pressione a tecla Editar.

Para selecionar as partes do videoclipe a serem incluídas no videoclipe personalizado e definir os respectivos pontos de início e de término, vá até o ponto desejado do vídeo e selecione **Opções** > **Marca início** ou **Marca de fim**. Para editar o ponto inicial ou final da parte selecionada, vá até a marca desejada e pressione a tecla de navegação. Você pode mover a marca selecionada para a frente ou para trás na marcação de tempo.

Para remover todas as marcas, selecione **Opções** > **Remover** > **Todas as marcas**.

Para visualizar o videoclipe, selecione **Opções** > **Reprod. seção marcada**. Para se mover na linha de tempo, vá para a esquerda ou para a direita.

Para interromper a reprodução do videoclipe, pressione **Pausa**. Para continuar reproduzindo o clipe, selecione **Opções** > **Reproduzir**. Para retornar à exibição de corte de vídeo, pressione **Voltar**.

Para salvar as alterações e retornar à **Galeria**, pressione **Concluído**.

Enviar vídeos

Para enviar o vídeo, selecione **Opções** > **Enviar** > **Via multimídia**, **Via e-mail**, **Via Bluetooth**, **Via IV** ou **Carregar para Web**. Entre em contato com a operadora para obter detalhes sobre o tamanho máximo de mensagens multimídia que podem ser enviadas.

Dica! Para enviar um videoclipe maior do que o tamanho máximo de mensagem multimídia permitido pela operadora, utilize a tecnologia sem fio Bluetooth. Consulte "Enviar dados utilizando a conectividade Bluetooth", página 93. Também é possível transferir vídeos para um PC compatível utilizando a conectividade Bluetooth, um cabo de dados USB ou um acessório de leitor de cartão de memória compatível.

Apresentação de slides

Na barra de ferramentas ativa, selecione **Iniciar apresentação de slides** para exibir uma apresentação de slides com imagens em tela inteira. A apresentação de slides começa a partir do arquivo selecionado. Selecione uma destas opções:

- **Pausar** — para pausar a apresentação de slides
- **Continuar** — para continuar a apresentação de slides caso tenha sido pausada
- **Encerrar** — para fechar a apresentação de slides

Para navegar pelas imagens, pressione (voltar) ou (avançar) (disponível somente quando a configuração **Zoom e panorâmica** está desativada).

Para ajustar o ritmo da apresentação de slides, antes de iniciá-la, selecione **Opções** > **Apresentação slides** > **Configurações** > **Intervalo entre os slides**.

Para que a transição dos slides da apresentação seja feita suavemente e para que a galeria aproxime ou recue o zoom das imagens de modo aleatório, selecione **Zoom e panorâmica**.

Para incluir som na apresentação de slides, selecione **Opções** > **Apresentação slides** > **Configurações** e escolha uma das seguintes opções:

- **Música** — Selecione **Ativada** ou **Desativada**.
- **Faixa** — Selecione um arquivo de música na lista.

Para diminuir ou aumentar o volume, use a tecla de volume na lateral do dispositivo.

Apresentações

Com as apresentações, é possível exibir arquivos Scalable Vector Graphics (SVG), como quadrinhos e mapas. As imagens SVG mantêm a aparência quando impressas ou exibidas com diferentes tamanhos e resoluções de tela. Para exibir arquivos SVG, selecione a pasta **Apresentações**, vá até uma imagem e selecione **Opções** > **Reproduzir**.

Para aproximar o zoom, pressione **5**. Para recuar o zoom, pressione **0**.

Para alternar entre tela inteira e tela normal, pressione *.

Impressão de imagem

Para imprimir imagens com **Impres. imagem**, selecione a imagem desejada e a opção de impressão na galeria, na câmera, no editor de imagens ou no visualizador de imagens.

Use **Impres. imagem** para imprimir imagens usando um cabo de dados USB compatível ou conectividade Bluetooth. Também é possível armazenar imagens em um cartão de memória compatível (se disponível) e imprimi-las usando uma impressora compatível que possua um leitor de cartão de memória.

Você pode imprimir apenas imagens em formato .jpeg. As fotos tiradas com a câmera são salvas automaticamente no formato .jpeg.

Para imprimir em uma impressora compatível com PictBridge, conecte o cabo de dados antes de selecionar a opção de impressão.

Seleção da impressora

Quando você usa **Impres. imagem** pela primeira vez, uma lista de impressoras compatíveis é exibida após a seleção da imagem. Selecione uma impressora. Ela será definida como a impressora padrão.

Caso você tenha conectado uma impressora compatível com PictBridge usando um cabo de dados compatível, como o cabo de conectividade Nokia CA-53, a impressora será exibida automaticamente.

Se a impressora padrão não estiver disponível, será exibida uma lista de dispositivos de impressão disponíveis.

Para alterar a impressora padrão, selecione **Opções** > **Configurações** > **Impressora padrão**.

Visualizar impressão

A tela de visualização da impressão apenas será aberta quando você começar a imprimir uma imagem na galeria.

As imagens selecionadas são exibidas com o uso de layouts predefinidos. Para alterar o layout, vá para a esquerda e para a direita, nos layouts disponíveis para a impressora selecionada. Se as imagens não couberem em uma única página, vá para cima ou para baixo para exibir páginas adicionais.

Configurações de impressão

As opções disponíveis variam de acordo com os recursos do dispositivo de impressão selecionado.

Para definir uma impressora padrão, selecione **Opções** > **Impressora padrão**.

Para selecionar o tamanho do papel, selecione **Tamanho do papel**, o tamanho do papel na lista e **OK**. Selecione **Cancelar** para retornar à exibição anterior.

Impressão on-line

Com o aplicativo **Impr. on-line**, você pode solicitar a impressão das imagens on-line para entrega direta em sua casa ou em uma loja onde poderá buscá-las. Também é possível encomendar diferentes produtos com a imagem selecionada neles, como canecas ou mouse pads. Os produtos disponíveis dependem da operadora.

Para usar a **Impr. on-line**, pelo menos um arquivo de configuração do serviço de impressão deve estar instalado. Os arquivos podem ser obtidos com provedores de serviços de impressão que aceitam **Impr. on-line**.

Solicitar impressões

Você pode imprimir apenas imagens em formato .jpeg.

Pressione e selecione **Galeria** > **Imagens e vídeo**.

1. Selecione uma ou mais imagens em **Galeria** e **Opções** > **Imprimir** > **Pedir impressões**.
2. Selecione uma operadora na lista.
3. Selecione **Opções** e escolha uma destas opções:

   Abrir — Para iniciar a conexão com a operadora.

   Informações — Para exibir informações sobre a operadora, como o endereço de uma loja, os detalhes de contato e links na Web para obter mais informações.

   Remover — Para remover a operadora da lista.

   Log — Para exibir os detalhes de pedidos anteriores.
4. Se o serviço for prestado por uma única loja, você será conectado à operadora e a visualização de imagens exibirá as imagens selecionadas na **Galeria**. Selecione **Opções** e escolha uma destas opções:

Visualizar — para exibir a imagem antes de solicitar a impressão. Vá para cima ou para baixo para ver as imagens.

Pedir agora — para enviar o pedido.

Alterar pedido produto — para ajustar os detalhes do produto e o número de cópias da imagem selecionada. Na exibição do pedido de produto, é possível selecionar o produto e o tipo que você deseja solicitar. As opções e os produtos disponíveis podem variar de acordo com a operadora.

Vá para a esquerda ou para a direita para exibir e alterar os detalhes de outras imagens.

Alterar infor. de cliente — para alterar as informações sobre o cliente e o pedido.

Adicionar imagem — para adicionar mais imagens ao pedido.

Remover imagem — para remover imagens do pedido.

5 Se o serviço for oferecido por uma rede de lojas, você será conectado à operadora e deverá escolher uma loja na qual poderá buscar as impressões. A tela de visualização de imagens exibirá as imagens selecionadas na **Galeria**. Dependendo da operadora, é possível que você tenha opções de navegação e busca de lojas usando diferentes critérios de pesquisa.

Você pode verificar detalhes, como o horário de funcionamento da loja escolhida, selecionando **Opções** > **Informações** (se disponibilizadas pela operadora).

Navegue até a loja desejada e pressione a tecla de navegação. É possível visualizar as imagens antes de solicitar a impressão, alterar detalhes das imagens ou informações do cliente ou adicionar ou remover imagens do pedido. Para solicitar as impressões, selecione **Opções** > **Pedir agora**.

Compartilhamento on-line

Com o aplicativo **Comprt. on-line**, você pode compartilhar imagens e vídeos em álbuns on-line compatíveis, em weblogs ou em outros serviços de compartilhamento on-line na Web. Você pode fazer um upload de conteúdo, salvar publicações inacabadas como rascunhos para continuar mais tarde e ver o conteúdo dos álbuns. Os tipos de conteúdo suportados podem variar de acordo com a operadora.

Introdução

Para usar o **Comprt. on-line**, você deve assinar o serviço de um provedor de serviços de compartilhamento de imagens on-line. Geralmente, você pode assinar este serviço na página da Web da operadora. Entre em contato com o provedor para obter detalhes sobre a assinatura do serviço. Para obter mais informações sobre provedores compatíveis, acesse **www.nokia.com.br/meucelular**.

Quando você abre o serviço pela primeira vez no aplicativo **Comprt. on-line**, é solicitado a criar uma nova conta e definir o nome de usuário e a senha para ela. As configurações

da conta podem ser acessadas posteriormente através de **Opções** > **Configurações** no aplicativo **Comprt. on-line**. Consulte "Configurações do compartilhamento on-line", página 39.

Fazer upload de arquivos

Pressione e selecione **Galeria** > **Imagens e vídeo**, os arquivos que você deseja carregar e **Opções** > **Enviar** > **Carregar para Web**. Também é possível acessar o aplicativo **Comprt. on-line** na câmera principal.

A tela **Selec. serviço** é aberta. Para criar uma nova conta para um serviço, selecione **Opções** > **Adicionar nova conta** ou o ícone do serviço com o texto **Criar nova** na lista de serviços. Se você tiver criado uma nova conta off-line ou modificado configurações de uma conta ou de um serviço usando um navegador da Web em um PC compatível, para atualizar a lista de serviços no dispositivo, selecione **Opções** > **Recuperar serviços**. Para selecionar um serviço, pressione a tecla de navegação.

Quando você seleciona o serviço, as imagens e os vídeos escolhidos são mostrados no estado de edição. Você pode abrir e exibir os arquivos, reorganizá-los, adicionar texto a eles ou adicionar novos arquivos.

Para cancelar o processo de upload para Web e salvar o post criado como um rascunho, selecione **Voltar** > **Salvar como rascunho**. Se o upload já tiver começado, selecione **Cancelar** > **Salvar como rascunho**.

Para se conectar ao serviço e carregar os arquivos para a Web, selecione **Opções** > **Fazer upload** ou pressione .

Abrir serviço on-line

Para exibir as imagens e os vídeos carregados no serviço on-line, bem como os rascunhos e as entradas enviadas no dispositivo, selecione **Imagens e vídeo**> **Opções** > **Abrir serviço online**. Se você tiver criado uma nova conta off-line ou modificado configurações de uma conta ou de um serviço usando um navegador da Web em um PC compatível, selecione **Opções** > **Recuperar serviços** para atualizar a lista de serviços no dispositivo. Selecione um serviço na lista.

Depois de abrir um serviço, selecione uma opção entre as seguintes:

- **Abrir no browser web** — para se conectar ao serviço selecionado e exibir os álbuns de rascunho e carregados para o navegador da Web. A exibição pode variar de acordo com a operadora.
- **Rascunhos** — para exibir e editar os rascunhos e carregá-los na Web
- **Enviados** — para exibir as 20 últimas entradas criadas no dispositivo
- **Novo post** — para criar uma nova entrada

As opções disponíveis podem variar de acordo com a operadora.

Configurações do compartilhamento on-line

Para editar as configurações de **Comprt. on-line**, no aplicativo **Comprt. on-line**, selecione **Opções** > **Configurações**.

Minhas contas

Em **Minhas contas**, é possível criar novas contas ou editar as já existentes. Para criar uma nova conta, selecione **Opções** > **Adicionar nova conta**. Para editar uma conta existente, selecione uma conta e **Opções** > **Editar**. Selecione uma destas opções:

Nome da conta — para digitar o nome desejado para a conta.

Provedor de serviços — para selecionar a operadora que você deseja usar. Não é possível alterar a operadora de uma conta existente; você deve criar uma nova conta para a nova operadora. Se você excluir uma conta de **Minhas contas**, os serviços relacionados à conta também serão excluídos do dispositivo, inclusive os itens enviados referentes ao serviço.

Nome do usuário e **Senha** — para digitar o nome do usuário e a senha criados para a conta quando você se inscreveu no serviço on-line.

Tam. imag. p/ upload — para selecionar o tamanho das imagens que serão carregadas no serviço.

Configurações de aplicativo

Exibir tamanh. imagem — para selecionar o tamanho usado para mostrar a imagem na tela do dispositivo. Esta configuração não afeta o tamanho da imagem de upload.

Exibir tamanho texto — para selecionar o tamanho da fonte usada para exibir texto em rascunhos e nas entradas enviadas ou quando você adicionar ou editar texto em uma nova entrada.

Avançadas

Provedores — para exibir ou editar configurações de provedores de serviços, adicionar um novo provedor ou exibir detalhes de um provedor. Se você alterar o provedor, todas as informações de **Minhas contas** relativas ao provedor de serviços anterior serão perdidas. Não é possível alterar as configurações de provedores de serviços predefinidos.

Ponto acesso padrão — para alterar o ponto de acesso usado na conexão com o serviço on-line, selecione o ponto de acesso desejado.

Aplicativos de mídia

Music player

O **Music player** suporta arquivos com extensões AAC, AAC+, eAAC+, MP3, WMA, WAV, 3GP, 3GPP, MPEG, MP4, M4A, DCF e M3U. O **Music player** não suporta necessariamente todos os recursos de um formato de arquivo ou todas as variações de formatos de arquivo.

Para obter mais informações sobre o player, selecione **Opções** > **Ajuda** para abrir a ajuda com conteúdo específico.

Aviso: Mantenha o volume em um nível moderado. A exposição contínua a volumes muito altos poderá causar danos à sua audição. Não coloque o dispositivo perto do ouvido quando o alto-falante estiver em uso, pois o volume pode estar extremamente alto.

Reproduzir uma música

1 Pressione e selecione **Music player**.

2 Mova a tecla de navegação para ir até uma música, um artista ou outra categoria desejada e pressione essa mesma tecla para abrir listas de categorias.

3 Pressione a tecla de navegação para começar a reproduzir a música selecionada. Use a tecla de navegação para navegar pelos controles.

Para selecionar mais músicas para serem reproduzidas na tela **Em reprod.**, selecione **Opções** > **Ir p/ Menu de músicas**.

Para atualizar a biblioteca depois de atualizar a seleção de músicas no dispositivo, vá para **Menu músicas** e selecione **Opções** > **Atual. bibliot. musical**.

As músicas existentes em um cartão de memória compatível só ficam disponíveis quando o cartão é inserido.

Indicadores

Ícones existentes no **Music player**:

- — Repetir música
- — Repetir tudo
- — Modo aleatório ativado
- — Alto-falante sem som (exibido no pop-up de volume)

Modos de reprodução

Reproduzir aleatório

1 Para ativar ou desativar a reprodução aleatória, selecione **Opções** > **Aleatório**.

2 Selecione **Desativado** ou **Ativado**. A tela **Em reprod.** é exibida com ou sem o ícone Aleatório no canto superior direito.

Repetir reprodução

1 Para repetir a música atual, todas as músicas ou para desativar a repetição, selecione **Opções** > **Repetir**.

2 Selecione **Desativado**, **Todas** ou **Repetir música**. A tela **Em reprod.** é exibida com ou sem o ícone Repetir tudo ou Repetir música no canto superior direito.

Modificar som

Equalizador

Para modificar o tom da reprodução de música, selecione **Opções** > **Equalizador**.

Para usar uma das configurações predefinidas do equalizador, selecione-a usando a tecla de navegação e escolha **Ativar**. Cada programação possui diferentes configurações em um equalizador gráfico de 5 bandas.

Modificar programações do equalizador

1 Para criar uma nova programação, selecione **Opções** > **Nova programação**. Para modificar uma programação existente, selecione **Opções** > **Editar**. As predefinições padrão não podem ser editadas.

2 Para ajustar as configurações de freqüência, mova a tecla de navegação para a esquerda ou para a direita e selecione a freqüência baixa, média ou alta e para cima ou para baixo para aumentar ou diminuir o volume da faixa de freqüência selecionada.

3 Para restaurar os valores originais das configurações, selecione **Opções** > **Restaurar padrões**.

Para excluir uma programação, vá até ela e pressione C. As programações padrão não podem ser excluídas.

Configurações de áudio

Para modificar o balanço e a imagem estéreo ou melhorar os graves, selecione **Opções** > **Configurações de áudio**.

Ir para Loja de músicas

Na loja de músicas, você pode pesquisar, navegar e comprar música para fazer download em seu dispositivo. A variedade, disponibilidade e aparência dos serviços da loja de músicas podem variar.

1 No **Menu músicas**, selecione **Opções** > **Ir para Loja de músicas**. (Essa opção não estará disponível se o endereço da Web do serviço de música não tiver sido definido. Consulte "Configurações da Loja de músicas", página 42).

2 Escolha dentre as opções na tela para pesquisar, navegar ou selecionar toques musicais.

Configurações da Loja de músicas

É possível que as configurações também sejam predefinidas e não possam ser editadas.

Você deve ter conexões de Internet válidas para usar esse serviço. Para obter mais detalhes, consulte "Pontos de acesso", página 116.

A disponibilidade e a aparência das configurações da Loja de música podem variar.

Você também deve definir o endereço da Web da Loja de músicas nas configurações da Loja de músicas.

Para alterar ou definir o endereço da Web da Loja de músicas, vá para o **Menu músicas** e selecione **Opções** > **Ir para Loja de músicas**. (A loja de músicas também pode estar disponível como um atalho separado na pasta Operadora.)

Na Loja de músicas, selecione **Opções** > **Configurações**. Defina o seguinte:

Endereço: — Digite o endereço da Web do serviço Loja de músicas.

Nome do usuário: — Digite o seu nome de usuário na Loja de músicas. Se esse campo for deixado em branco, você precisará inserir seu nome de usuário ao fazer login.

Senha: — Digite a senha da Loja de músicas. Se esse campo for deixado em branco, você precisará inserir sua senha ao fazer login.

Transferir música

Você pode transferir músicas de um PC compatível ou de outros dispositivos compatíveis usando um cabo USB compatível ou a conectividade Bluetooth. Para obter detalhes sobre como conectar o dispositivo, consulte "Conexões", página 91.

Os requisitos do PC:

- Sistema operacional Microsoft Windows XP (ou posterior).
- Uma versão compatível do aplicativo Windows Media Player. Você pode obter informações mais detalhadas sobre a compatibilidade com o Windows Media Player na seção referente ao Nokia N73 no site da Nokia.
- Nokia PC Suite 6.7 ou posterior. O software está disponível para instalação no CD-ROM do pacote de vendas.

Método de conexão:

- Cabo de dados USB (miniUSB - USB)
- PC compatível com conectividade Bluetooth

Transferir do PC

Você pode usar três métodos diferentes para transferir arquivos:

- Para ver o dispositivo no PC como um disco rígido externo para o qual você pode transferir quaisquer arquivos de dados, faça a conexão usando um cabo de dados USB compatível ou a conectividade Bluetooth. Se estiver usando o cabo USB, selecione **Transferência de dados** como o método de conexão no dispositivo. Esse método permite controlar os itens movidos e onde eles são armazenados, mas não é possível ver todas as informações dos arquivos. Talvez não seja possível transferir materiais protegidos contra cópia. Para atualizar a biblioteca depois de atualizar a seleção de músicas no dispositivo, vá para **Menu músicas** e selecione **Opções** > **Atual. bibliot. musical**.
- Para sincronizar músicas com o Windows Media Player, conecte o cabo USB e selecione **Media player** como método de conexão. Deve haver um cartão de memória compatível inserido no dispositivo.
- Para usar o Nokia Music Manager no Nokia PC Suite, conecte o cabo USB e selecione **PC Suite** como método de conexão.

Transferência de músicas

Tanto o Windows Media Player quanto o Nokia Music Manager do Nokia PC Suite foram otimizados para a transferência de arquivos de música. Para obter informações sobre como transferir músicas com o Nokia Music Manager, consulte o Manual do Usuário do Nokia PC Suite fornecido no CD-ROM que acompanha o Nokia N73.

A funcionalidade de sincronização de músicas pode variar entre as diferentes versões do aplicativo Windows Media Player. Para obter mais informações, consulte os manuais e as ajudas correspondentes do Windows Media Player.

Sincronização manual

Depois de conectar o dispositivo a um PC compatível, o Windows Media Player selecionará a sincronização manual se não houver espaço de armazenamento suficiente no dispositivo. Com a sincronização manual, é possível selecionar as músicas e listas de reprodução que você deseja mover, copiar ou remover.

Ao conectar o dispositivo pela primeira vez, será necessário digitar um nome para ser utilizado como o nome do dispositivo.

Para transferir seleções manuais:

1. Depois que o dispositivo estiver conectado ao Windows Media Player, selecione-o no painel de navegação se houver mais de um dispositivo conectado.
2. Arraste as músicas ou os álbuns até painel de lista para sincronização. Para remover músicas ou álbuns, selecione um item da lista e clique em **Remover da lista**.

3 Verifique se o painel de lista contém os arquivos que você deseja sincronizar e se há espaço suficiente no dispositivo. Clique em **Iniciar sincronização** para iniciar a sincronização.

Sincronização automática

Para alterar a opção de transferência de arquivos padrão no Windows Media Player, clique na seta abaixo de **Sincronizar**, selecione o dispositivo e clique em **Configurar sincronização**. Desmarque ou marque a caixa de seleção **Sincronizar dispositivo automaticamente**.

Se a caixa de seleção **Sincronizar dispositivo automaticamente** estiver marcada e você conectar o dispositivo, a biblioteca de músicas do Nokia N73 será atualizada automaticamente com base nas listas de reprodução selecionadas no Windows Media Player.

Se nenhuma lista de reprodução for selecionada, toda a biblioteca de músicas do PC será selecionada para sincronização. É possível que a biblioteca do PC contenha mais arquivos do que a memória do dispositivo e o cartão de memória compatível do Nokia N73 (se inserido) têm condições de armazenar. Consulte a ajuda do Windows Media Player para obter mais informações.

As listas de reprodução do dispositivo não são sincronizadas com as do Windows Media Player.

Gerenciamento de arquivos

Por padrão, o Windows Media Player organiza as músicas em pastas, pelo nome do artista ou do álbum, por exemplo. Ao usar outros métodos de transferência de dados, como **Transferência de dados**, talvez você precise limitar o número de arquivos em cada pasta para obter um melhor desempenho. Não armazene mais de 50 arquivos ou pastas em uma única pasta.

Listas de reprodução

Criar uma lista de reprodução

Para criar uma lista de reprodução de músicas:

1 Selecione **Opções** > **Criar lista reprodução** na tela **Listas reprodução**.

2 Digite um nome para a lista de reprodução e selecione **OK** ou pressione a tecla de navegação.

3 Expanda e recolha o título de um artista para localizar as músicas que deseja incluir na lista de reprodução. Pressione a tecla de navegação para adicionar itens. Para exibir a lista de músicas por nome de artista, mova a tecla de navegação para a direita. Para ocultar a lista de músicas, mova a tecla de navegação para a esquerda.

4 Depois de fazer as seleções, escolha **Concluído**.

Adicionar músicas a uma lista de reprodução

Você pode adicionar músicas a uma lista de reprodução existente ou criar primeiro uma nova lista.

1 Em uma lista de músicas, selecione **Opções** > **Adicionar músicas**.

2 Expanda e recolha o título de um artista para localizar as músicas que deseja incluir na lista de reprodução. Pressione a tecla de navegação para adicionar itens. Para exibir a lista de músicas por nome de artista, mova a tecla de navegação para a direita. Para ocultar a lista de músicas, mova a tecla de navegação para a esquerda.

3 Depois de fazer as seleções, escolha **Concluído**.

Dica! Você pode até mesmo adicionar músicas a uma lista de reprodução que esteja sendo executada. Para procurar uma música, comece a digitar as letras pelo teclado.

Reorganizar músicas

1 Selecione **Opções** > **Reorden. lista** na exibição de uma lista de reprodução.

2 A música selecionada está pronta para ser movida. Vá para cima ou para baixo para movê-la ou mantenha-a no mesmo lugar.

3 Selecione **Soltar**.

4 Localize a música que você deseja mover.

5 Selecione **Pegar**.

6 Vá até uma nova posição.

7 Selecione **Soltar**.

8 Depois de reordenar a lista, selecione **Concluído**.

Dica! Para pegar e soltar, você também pode usar a tecla de navegação.

Remover músicas de uma lista de reprodução

Você pode remover músicas de uma lista de reprodução.

1 Localize uma música em uma lista de reprodução.

2 Selecione **Opções** > **Remover da lista repr.**.

3 Selecione **Sim** para confirmar. Essa exclusão não exclui a música do dispositivo; somente a remove da lista de reprodução.

Adicionar itens de exibições a uma lista de reprodução

É possível adicionar músicas, álbuns, artistas, gêneros e compositores de diferentes telas do **Menu músicas** a listas de reprodução novas ou já existentes.

1 Em uma tela aberta a partir do **Menu músicas**, selecione um item.

2 Selecione **Opções** > **Adic. a uma lista rep.** > **Lista de reprodução salva** ou **Nova lista de reprodução**.

3 Se tiver selecionado **Nova lista de reprodução**, digite um nome para a lista e selecione **OK**. Se tiver selecionado **Lista de reprodução salva**, selecione a lista e **OK**.

Dica! Em algumas telas, você pode selecionar várias músicas para adicioná-las escolhendo **Opções** > **Marcar/Desmarcar** > **Marcar**.

Dica! Você pode adicionar uma música que você estiver ouvindo a uma lista de reprodução.

Detalhes da lista de reprodução

Na tela **Listas de reprodução**, selecione **Opções** > **Dets. lista reprod.**. As informações a seguir são exibidas:

Nome — O nome da lista de reprodução.

Músicas — O número atual de músicas contidas na lista de reprodução.

Localização — A localização da lista de reprodução.

Data — A data em que a lista de reprodução foi modificada pela última vez.

Hora — A hora em que a lista de reprodução foi modificada pela última vez.

Listas de reprodução automáticas

As seguintes listas de reprodução aparecem na exibição de lista de reprodução automaticamente:

Faixas mais repr. — Inclui as 40 músicas mais tocadas, listadas a partir das que foram tocadas mais recentemente.

Músicas tocadas recent. — Inclui as 40 músicas tocadas mais recentemente na ordem inversa, terminando com a música que foi tocada por último.

Acréscim. recentes — Inclui as músicas que foram adicionadas à biblioteca na última semana.

Opções disponíveis

Os seguintes itens estão disponíveis como opções em diferentes exibições do music player:

Ir para Em reprodução — Abre uma tela que exibe informações sobre a música que está sendo tocada.

Ir para Loja de músicas — Abre uma conexão celular com uma loja na Web onde você pode procurar, localizar e comprar músicas.

Atual. bibliot. musical — Atualiza a lista da biblioteca examinando a memória do dispositivo e o cartão de memória em busca de músicas novas e removendo links desfeitos.

Detalhes da música/**Dets. lista reprod.**/**Dets. bibliot. musical** — Exibe informações sobre o item selecionado.

Ajuda — Abre o aplicativo de ajuda.

Criar lista reprodução — Abre uma tela na qual é possível criar uma nova lista de reprodução.

Enviar — Permite enviar o item selecionado para outro dispositivo compatível.

Excluir — Remove o item selecionado após confirmação. A música é excluída permanentemente da memória do dispositivo ou de um cartão de memória compatível (se inserido).

Renomear — Renomeia o item selecionado.

Adic. a uma lista rep. — Adiciona o item selecionado a uma lista de reprodução nova ou já existente.

Arte do álbum — Abre uma tela que mostra a arte do álbum que está vinculada ao álbum ou à música selecionada. É possível alterar ou adicionar a arte do álbum usando imagens existentes no dispositivo.

Marcar/Desmarcar — Permite selecionar vários itens para uma ação.

Definir como toque — Seleciona a música escolhida como o toque musical do perfil ativo. Para um desempenho excelente, armazene os toques musicais na memória do dispositivo.

Reordenar lista — Reorganiza as músicas de uma lista de reprodução.

Opções disponíveis somente na tela Em reprodução

Ir p/ Menu de músicas — Abre a tela **Menu músicas**.

Aleatório — Ativa ou desativa o modo aleatório. No modo aleatório, as músicas são reproduzidas em ordem aleatória.

Repetir — Repete a música ou todas as músicas da lista de reprodução atual.

Equalizador — Abre uma tela na qual você pode ajustar o balanço da freqüência de som.

Iniciar visualização — Seleciona a arte do álbum ou uma animação que é exibida durante a reprodução de uma faixa. Selecione **Fechar** para retornar à tela **Em reprod.**.

Configurações de áudio — Abre uma tela na qual você pode alterar o balanço do som, a imagem estéreo e o retorno de graves.

Renomear itens

1. Selecione um **Artista**, **Álbum**, **Gênero** ou **Compositor** na lista.
2. Selecione **Opções** > **Renomear**.
3. Digite um novo nome e selecione **OK**. Todas as músicas que pertencem ao artista, álbum, gênero ou compositor selecionado são atualizadas.

Exibir e editar detalhes de músicas

Em uma exibição de músicas, selecione **Opções** > **Detalhes da música**. As seguintes informações são exibidas e podem ser editadas:

Nome da música — O nome da música.

Artista — O nome do artista.

Álbum — O nome do álbum ao qual a música pertence.

Número da faixa — A posição da música no álbum ao qual ela pertence.

Ano — O ano em que o álbum foi lançado.

Gênero — A categoria de estilo à qual pertence a música.

Compositor — O nome do compositor da música.

Comentário — Qualquer outra informação sobre a música.

Para exibir detalhes como **Formato**, **Duração** e **Copyright**, selecione **Opções** > **Ver detalhes arquivo** na tela **Detalhes da música**.

Detalhes da biblioteca

No **Menu músicas**, selecione **Opções** > **Dets. bibliot. musical**. As informações a seguir são exibidas:

Músicas — O número atual de músicas contidas na biblioteca.

Duração — A duração de todas as músicas juntas.

Usado — O tamanho total dos arquivos da biblioteca de músicas.

Atualizado — A data em que a biblioteca foi modificada pela última vez.

Definir uma música como toque musical

1. Selecione uma música.
2. Selecione **Opções** > **Definir como toque**. A música selecionada foi definida como o toque musical para o perfil ativo.

Alterar a arte do álbum

1. Selecione uma música.
2. Selecione **Opções** > **Arte do álbum**.
3. Selecione **Opções** > **Alterar**.
4. Percorra as imagens da galeria do seu dispositivo e selecione **Selecionar visualização:**.
5. Para restaurar a arte original do álbum, selecione **Restaurar original**.

Sobre áudio codificado

Aplicativos como o Windows Media Player e o Nokia Audio Manager (fornecido com o Nokia PC Suite) codificam arquivos de áudio com codecs como WMA ou MP3 para economizar espaço de armazenamento. A codificação é feita removendo as partes do sinal de áudio que não são audíveis ou que são pouco audíveis pelo ouvido humano.

Independentemente do codificador e da qualidade do codec, a qualidade do som do arquivo resultante não é tão boa quanto o original.

Os codecs básicos suportados por esse dispositivo são AAC, WMA e MP3. Todos esses possuem diferentes variações.

Taxas de bits

Ao codificar áudio, a qualidade do som resultante depende da taxa de amostragem e da taxa de bits usadas para a codificação. A taxa de amostragem é expressa como

milhares de amostras por segundo (kHz) e, para músicas de um CD, a taxa de amostragem é fixada em 44,1 kHz. A taxa de bits é expressa como kilobits por segundo (Kbps). Quanto maior a taxa de bits, melhor a qualidade do som.

O nível de qualidade exigido pode depender da demanda, dos fones de ouvido usados e do ruído do ambiente. Para MP3s, uma taxa de bits entre 128 e 192 Kbps normalmente fornece resultados suficientemente bons para escutar música pop com seu dispositivo. WMA ou AAC geralmente fornecem um resultado similar ao do MP3, com uma taxa de bits um degrau abaixo (96-160 Kbps). Variações de AAC, como AAC+ e AAC+ aprimorado (eAAC+) fornecem áudio com qualidade de CD a taxas de bits baixas como 48 Kbps. Música clássica e músicas com nuanças normalmente exigem uma taxa de bits maior do que a música pop básica.

Para fala ou outras fontes em que a qualidade do som é menos importante do que economizar espaço de armazenamento, você pode usar taxas de bits entre 8 e 64 Kbps. A taxas de bits baixas, WMA ou AAC geralmente oferecem resultados melhores do que MP3.

Taxa de bits variável

Seu dispositivo também suporta taxas de bits variáveis (VBR). As taxas de bits variáveis significam que a taxa de bits da codificação varia de acordo com a complexidade do material codificado. Ao usar VBR, a codificação é otimizada para preservar uma qualidade de áudio constante por toda a faixa, em vez de perder qualidade para seções complexas da música como com a codificação de taxa de bits constante (CBR).

Flash Player

Com o **Flash player**, você pode exibir, reproduzir e interagir com arquivos flash compatíveis feitos para dispositivos móveis.

Organizar arquivos flash

Pressione e selecione **Aplicativos** > **Flash Player**.

Para abrir uma pasta ou reproduzir um arquivo flash, vá até ele e pressione a tecla de navegação.

Para enviar um arquivo flash a um dispositivo compatível, vá até ele e pressione a tecla Chamar.

Para copiar um arquivo flash para outra pasta, selecione **Opções** > **Organizar** > **Copiar para pasta**.

Para mover um arquivo flash para outra pasta, selecione **Opções** > **Organizar** > **Mover p/ pasta**.

Para criar uma pasta a fim de organizar os arquivos flash, selecione **Opções** >**Organizar** > **Nova pasta**.

As opções disponíveis podem variar.

Para excluir um arquivo flash, vá até ele e pressione C.

Reproduzir arquivos flash

Pressione e selecione **Aplicativos** > **Flash Player**. Vá até um arquivo flash e pressione a tecla de navegação.

Para aumentar ou diminuir o volume, use a tecla de volume na lateral do dispositivo.

Se disponível, selecione **Opções** e escolha uma destas opções:

Pausa — Para pausar a reprodução.

Parar — Para interromper a reprodução.

Qualidade — Para selecionar a qualidade da reprodução. Se a reprodução parecer irregular e lenta, selecione **Normal** ou **Baixa**.

Tela inteira — Para reproduzir o arquivo usando toda a tela. Para retornar à tela normal, selecione **Tela normal**.

Mesmo que não estejam visíveis em tela inteira, as funções de tecla podem estar disponíveis quando você pressiona qualquer tecla de seleção.

Ajustar à tela — Para reproduzir o arquivo em seu tamanho original depois de aplicar zoom a ele.

Modo pan. ativ. — Permite navegar pela tela com a tecla de navegação quando você tiver aproximado o zoom.

Visual Radio

Nota: Funções dependentes de disponibilidade e sujeitas a variações de acordo com a operadora ou provedor de serviços utilizado.

Pressione e selecione **Radio**. Você poderá utilizar o aplicativo como um rádio FM tradicional, com sintonia automática e estações salvas ou com informações visuais paralelas relacionadas ao programa de rádio na tela, quando sintonizar estações que ofereçam o serviço Visual Radio. O serviço Visual Radio utiliza dados em pacotes (serviço de rede). É possível ouvir o rádio FM simultaneamente com outros aplicativos.

Se você não possui acesso ao Visual Radio, talvez as operadoras e as estações de rádio na sua região não suportem esse serviço.

Você pode fazer ou receber chamadas normalmente enquanto escuta o rádio. O rádio ficará mudo quando houver uma chamada ativa.

O rádio seleciona a banda de freqüência utilizada, com base nas informações do país recebidas pela rede. Se essas informações não estiverem disponíveis, você poderá ser solicitado a selecionar a região na qual está localizado ou poderá selecioná-la nas configurações do Visual Radio. Consulte "Configurações", página 52.

Ouvir o rádio

Observe que a qualidade da transmissão de rádio depende da cobertura da estação de rádio nessa área específica.

Além da antena do dispositivo sem fio, o rádio FM depende de uma outra antena. Para que o rádio FM funcione

corretamente, é preciso conectar um fone de ouvido ou acessório compatível com o dispositivo.

Pressione e selecione **Radio**. Para iniciar uma busca de estação, selecione | ou |. Para alterar a freqüência manualmente, selecione **Opções** > **Sintonia manual**.

Se você já tiver salvado algumas estações de rádio, selecione | ou | para ir até a próxima estação salva ou para a anterior ou pressione a tecla numérica correspondente para selecionar o local de uma estação na memória.

Para ajustar o volume, pressione as teclas de volume. Para ouvir o rádio usando o alto-falante, selecione **Opções** > **Ativar alto-falante**.

Aviso: Mantenha o volume em um nível moderado. A exposição contínua a volumes muito altos poderá causar danos à sua audição. Não coloque o dispositivo perto do ouvido quando o alto-falante estiver em uso, pois o volume pode estar extremamente alto.

Para exibir as estações disponíveis conforme o local, selecione **Opções** > **Diretório de estações** (serviço de rede).

Para salvar a estação sintonizada na lista de estações, selecione **Opções** > **Salvar estação**. Para abrir a lista de estações salvas, selecione **Opções** > **Estações**.

Para retornar ao modo de espera e deixar a rádio FM tocando em segundo plano, selecione **Opções** > **Reprodução 2º plano**.

Visualizar conteúdo visual

Para verificar a disponibilidade e os custos e assinar o serviço, entre em contato com a operadora.

Para exibir o conteúdo visual disponível da estação sintonizada, selecione | ou **Opções** > **Iniciar serviço visual**. Se a ID do serviço visual referente à estação não tiver sido salva, digite-o ou selecione **Recuperar** para procurá-la no diretório de estações (serviço de rede).

Quando a conexão com o serviço visual for estabelecida, a tela mostrará o conteúdo visual atual.

Para ajustar as configurações de tela para a exibição do conteúdo visual, selecione **Opções** > **Configurações de tela**.

Estações salvas

É possível salvar até 20 estações de rádio. Para abrir a lista de estações, selecione **Opções** > **Estações**.

Para ouvir uma estação salva, selecione **Opções** > **Estação** > **Ouvir**. Para exibir o conteúdo visual disponível de uma estação utilizando o serviço Visual Radio, selecione **Opções** > **Estação** > **Iniciar serviço visual**.

Para alterar detalhes da estação, selecione **Opções** > **Estação** > **Editar**.

Configurações

Selecione **Opções** > **Configurações** e escolha uma destas opções:

Toque inicial — Selecione se deve ser emitido um toque quando o aplicativo é iniciado.

Inic. automática serviço — Selecione **Sim** para que o serviço Visual Radio inicie automaticamente quando você selecionar uma estação salva que ofereça o serviço.

Ponto de acesso — Selecione o ponto de acesso usado para a conexão de dados. Você não precisa de um ponto de acesso para utilizar o aplicativo como um rádio FM comum.

Região atual — Selecione a região em que você está. Essa configuração será exibida apenas se não houver cobertura de rede quando o aplicativo for iniciado.

RealPlayer

Pressione e selecione **Aplicativos** > **RealPlayer**. Com o **RealPlayer**, é possível reproduzir videoclipes ou arquivos de mídia via OTA. Você poderá ativar um link de streaming quando navegar em páginas da Web ou poderá armazená-lo na memória do dispositivo ou em um cartão de memória compatível (se inserido).

O **RealPlayer** suporta arquivos com extensões como .3gp, .mp4 ou .rm. No entanto, o **RealPlayer** não suporta necessariamente todos os formatos de arquivos ou todas as variações de formatos de arquivos. Por exemplo, o **RealPlayer** tenta abrir todos os arquivos .mp4, mas alguns deles podem incluir conteúdo não compatível com os padrões 3GPP e, portanto, não são suportados pelo dispositivo.

Reproduzir videoclipes

1 Para reproduzir um arquivo de mídia armazenado na memória do dispositivo ou no cartão de memória (se inserido), selecione **Opções** > **Abrir** e escolha uma das seguintes opções:

Clipes mais recent. — Para reproduzir um dos últimos seis arquivos reproduzidos no **RealPlayer**.

Clipe salvo — Para reproduzir um arquivo salvo na **Galeria**.

Consulte "Galeria", página 29.

2 Vá até um arquivo e pressione para reproduzi-lo.

Atalhos durante a reprodução:

- Para avançar, pressione e mantenha pressionada a tecla .
- Para retroceder o arquivo de mídia, pressione e mantenha pressionada a tecla .
- Para tirar o som, pressione e mantenha pressionada a tecla de volume na lateral do dispositivo até aparecer . Para ativar o som, pressione e mantenha pressionada a tecla de volume até aparecer .

Exibir conteúdo via OTA

Muitas operadoras exigem o uso de um Internet Access Point (IAP) como ponto de acesso padrão. Outras permitem o uso de um ponto de acesso WAP.

Os pontos de acesso poderão ser configurados quando você iniciar o dispositivo pela primeira vez.

Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

No **RealPlayer**, você só pode abrir endereços URL do tipo rtsp://. No entanto, o **RealPlayer** reconhece um link http para um arquivo .ram.

Para carregar conteúdo através da tecnologia OTA, selecione um link de streaming salvo na **Galeria**, em uma página da Web ou recebido em uma mensagem multimídia ou de texto. Antes que o conteúdo ao vivo seja exibido, o dispositivo se conecta ao site e começa a carregá-lo. O conteúdo não é salvo no dispositivo.

Receber configurações do RealPlayer

Você pode receber configurações do **RealPlayer** em uma mensagem de texto especial da operadora. Consulte "Dados e configurações", página 65. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

Alterar as configurações do RealPlayer

Selecione **Opções** > **Configurações** e escolha uma destas opções:

Vídeo — Para que o **RealPlayer** repita os videoclipes automaticamente após o término da reprodução.

Conexão — Para selecionar se deve ser usado um servidor proxy, alterar o ponto de acesso padrão e definir o intervalo de portas utilizado na conexão. Entre em contato com a operadora para obter as configurações corretas.

Configurações de proxy

Usar proxy — Para usar um servidor proxy, selecione **Sim**.

Endereço do proxy — Digite o endereço IP do servidor proxy.

Número porta proxy — Digite o número da porta do servidor proxy.

Glossário: Os servidores proxy são os intermediários entre servidores de mídia e seus usuários. Algumas operadoras utilizam esses servidores para proporcionar mais segurança ou acelerar o acesso às páginas de browser que contêm clipes de som ou videoclipes.

Configurações de rede

Ponto acesso padrão — Vá até o ponto de acesso que você deseja usar para se conectar à Internet e pressione ◉.

Tempo on-line — Defina o tempo para que o **RealPlayer** se desconecte da rede quando você pausar um clipe de mídia que está sendo reproduzido através de um link de rede. Selecione **Def. pelo usuário** e pressione ◉. Digite o tempo e selecione **OK**.

Porta UDP mais baixa — Digite o número de porta mais baixo do intervalo de portas do servidor. O valor mínimo é 1024.

Porta UDP mais alta — Digite o número de porta mais alto do intervalo de portas do servidor. O valor máximo é 65535.

Selecione **Opções** > **Configs. avançadas** para editar os valores de largura de banda para diferentes redes.

Movie director

Para criar muvees, pressione e selecione **Galeria** > **Imagens e vídeo** > **Opções** > **Editar** > **Criar muvee**.

Muvees são videoclipes curtos e editados que podem conter vídeo, imagens, música e texto. Um muvee rápido é criado automaticamente por **Mov. director** depois que você seleciona o estilo do muvee. O **Mov. director** utiliza a música e o texto padrão associados ao estilo escolhido. Em um muvee personalizado, você pode selecionar seus próprios videoclipes e clipes de música, imagens e estilo e adicionar uma mensagem de abertura e de fechamento. Você pode enviar os muvees em uma mensagem multimídia.

Os muvees podem ser salvos na pasta **Imagens e vídeo** da **Galeria** no formato de arquivo .3gp.

Criar um muvee rápido

1. Na **Galeria**, selecione imagens e vídeos para o muvee e **Opções** > **Editar** > **Criar muvee**. A tela de seleção de estilo é aberta.
2. Selecione um estilo para o muvee na lista de estilos.
3. Selecione **Opções** > **Criar muvee**.

Criar um muvee personalizado

1. Na **Galeria**, selecione imagens e vídeos para o muvee e **Opções** > **Editar** > **Criar muvee**. A tela de seleção de estilo é aberta.
2. Vá até o estilo desejado e selecione **Opções** > **Personalizar**.
3. Selecione os clipes que você deseja incluir no muvee em **Vídeos/imagens** ou **Música**.

   Em **Vídeos/imagens**, é possível definir a ordem em que os arquivos são reproduzidos no muvee. Para selecionar o arquivo que deseja mover, pressione ◉. Em seguida, vá até o arquivo abaixo do qual você deseja colocar o arquivo marcado e pressione ◉. Para adicionar ou remover imagens e vídeos do muvee, selecione **Opções** > **Adicionar/remover**.

Para recortar os videoclipes, em **Vídeos/imagens**, selecione **Opções** > **Selecionar conteúdo**. Consulte "Selecionar conteúdo", página 55.

Em **Mensagem**, é possível adicionar um texto de abertura e de fechamento a um muvee.

Em **Duração**, você pode definir a duração do muvee. Selecione uma destas opções:

Definido pelo usuário — Para definir a duração do muvee.

Mensagem multimídia — Para otimizar o comprimento do muvee a fim de enviá-lo em uma mensagem multimídia.

Mesma da música — Para definir a duração do muvee de modo que seja igual à do clipe de música escolhido.

Seleção automática — Para incluir todos os videoclipes e imagens selecionados no muvee.

4 Selecione **Opções** > **Criar muvee**. A tela de visualização é aberta.

5 Para visualizar o muvee personalizado antes de salvá-lo, selecione **Opções** > **Reproduzir**.

6 Para salvar o muvee, selecione **Opções** > **Salvar**.

Para criar um novo muvee personalizado usando as mesmas configurações de estilo, selecione **Opções** > **Recriar**.

Selecionar conteúdo

Para editar os videoclipes selecionados, na pasta **Vídeos/imagens**, selecione **Opções** > **Selecionar conteúdo**. Selecione as partes do videoclipe que deseja incluir ou excluir no muvee. No controle deslizante, o verde indica as partes incluídas, o vermelho as excluídas e o cinza as neutras.

Para incluir uma parte do videoclipe no muvee, vá até a parte desejada e selecione **Opções** > **Incluir**. Para excluir uma parte, selecione **Opções** > **Excluir**. Para excluir uma filmagem, selecione **Opções** > **Excluir filmagem**.

Para que o **Mov. director** inclua ou exclua uma parte do videoclipe aleatoriamente, vá até a parte e selecione **Opções** > **Marcar como neutro**.

Para que o **Mov. director** inclua ou exclua partes do videoclipe aleatoriamente, selecione **Opções** > **Todos como neutros**.

Configurações

Na tela de seleção de estilo, selecione **Opções** > **Personalizar** > **Configurações** para editar as seguintes opções:

Memória em uso — Selecione onde os muvees devem ser armazenados.

Resolução — Selecione a resolução dos muvees. Selecione **Automática** para usar a resolução ideal com base no número e na duração dos videoclipes selecionados.

Nome padrão muvee — Defina um nome padrão para os muvees.

Gerenciamento de tempo

Relógio

Pressione e selecione **Aplicativos** > **Relógio**. Para definir um novo alarme, selecione **Opções** > **Definir despertador**. Quando um alarme está ativo, é exibido.

Para desativar o alarme, selecione **Parar**; para interromper o alarme por 5 minutos, selecione **Soneca**.

Se no horário do alarme o dispositivo estiver desligado, ele ligará automaticamente e começará a soar o alarme. Se você selecionar **Parar**, o dispositivo oferecerá a opção de ligar ou não o aparelho para chamadas. Selecione **Não** para desligar o aparelho, ou **Sim** para fazer e receber chamadas. Não selecione **Sim** quando o uso de celulares puder oferecer perigo ou houver possibilidade de interferência.

Para cancelar um alarme, selecione **Aplicativos** > **Relógio** > **Opções** > **Remov. despertador**.

Configurações do relógio

Para alterar as configurações do relógio, pressione e selecione **Aplicativos** > **Relógio** > **Opções** > **Configurações**.

Para alterar a hora ou a data, selecione **Hora** ou **Data**.

Para alterar o relógio exibido no modo de espera, selecione **Tipo de relógio** > **Analógico** ou **Digital**.

Para permitir que a rede celular atualize a hora, a data e as informações de fuso horário no dispositivo (serviço de rede), selecione **Hora da operadora** > **Atualizar automaticam.**.

Para alterar o toque do alarme, selecione **Toque despertador**.

Horário mundial

Para abrir a exibição de horário mundial, abra **Relógio** e pressione . Na exibição de horário mundial, é possível ver a hora em diferentes cidades.

Para adicionar cidades à lista, selecione **Opções** > **Adicionar cidade**. É possível adicionar à lista no máximo 15 cidades.

Para definir sua cidade atual, vá até uma cidade e selecione **Opções** > **Cidade onde estou**. A cidade é exibida na tela principal do relógio e a hora no dispositivo é alterada de acordo com a cidade selecionada. Verifique se a hora está correta e se corresponde ao seu fuso horário.

Calendário

Use o **Calendário** para se lembrar de reuniões, datas especiais e para controlar tarefas e outras notas.

Criar entradas de calendário

Atalho: Na exibição diária, semanal ou mensal do calendário, pressione qualquer tecla (**1** – **0**). É aberta uma entrada para o compromisso e os caracteres digitados são adicionados ao campo **Assunto**. Na exibição de atividades, pressione qualquer tecla para abrir uma entrada de nota de atividade.

1 Pressione e selecione **Calendário** > **Opções** > **Nova entrada** e uma das seguintes opções:

Reunião — Para se lembrar de um compromisso com data e hora específicas.

Memo — Para escrever uma entrada geral referente a um dia.

Data especial — Para se lembrar de aniversários ou datas especiais (as entradas são repetidas a cada ano).

Atividade — Para se lembrar de uma tarefa que precisa ser realizada até uma data específica.

2 Preencha os campos. Para definir um alarme, selecione **Alarme** > **Ativado** e digite a **Hora do alarme** e a **Data do alarme**.

Para adicionar a descrição de um compromisso, selecione **Opções** > **Adicionar descrição**.

3 Para salvar a entrada, selecione **Concluído**.

Quando o calendário emitir um alarme relativo a uma nota, selecione **Silenciar** para desativar o toque do alarme do calendário. O texto do lembrete permanece na tela. Para encerrar o alarme do calendário, selecione **Parar**. Para definir o alarme como soneca, selecione **Soneca**.

Dica: É possível sincronizar o calendário com um PC compatível usando o Nokia PC Suite. Ao criar uma entrada de calendário, defina a opção de **Sincronização** desejada.

Exibições de calendário

Dica: Selecione **Opções** > **Configurações** para alterar o dia inicial da semana ou a visualização exibida quando você abre o calendário.

Na exibição mensal, as datas com entradas de calendário são marcadas com um pequeno triângulo no canto inferior direito. Na exibição semanal, memorandos e datas especiais são inseridos antes das 8h. Para alternar entre a exibição mensal, semanal, diária e de atividades, pressione *.

Para ir até uma data específica, selecione **Opções** > **Ir para data**. Para ir direto até a data atual, pressione #.

Para enviar uma nota de calendário a um dispositivo compatível, selecione **Opções** > **Enviar**.

Para imprimir entradas de calendário em uma impressora equipada com perfil de impressão básico, BPP (Basic Print Profile) compatível e com conectividade Bluetooth (como a HP Deskjet 450 Mobile Printer ou a HP Photosmart 8150), selecione **Opções** > **Imprimir**.

Gerenciar entradas de calendário

Exclua as entradas antigas do **Calendário** para liberar espaço na memória do dispositivo.

Para excluir mais de um evento de uma só vez, vá até a exibição mensal e selecione **Opções** > **Excluir entradas** > **Anteriores a** ou **Todas as entradas**.

Para marcar uma tarefa como concluída, vá até ela na exibição de atividades e selecione **Opções** > **Marcar como feita**.

Configurações do calendário

Para modificar as configurações **Som alarme calend.**, **Visualização padrão**, **Semana inicia no dia** e **Título visualiz. sem.**, selecione **Opções** > **Configurações**.

Mensagens

Pressione e selecione **Mensags.** (serviço de rede). Em **Mensagem**, você pode criar, enviar, receber, exibir, editar e organizar mensagens de texto, mensagens multimídia, mensagens de e-mail e mensagens de texto especiais que contêm dados. Também é possível receber mensagens de serviços da Web, mensagens de difusão por células, bem como enviar comandos de serviço. As mensagens e os dados recebidos por conectividade Bluetooth ou infravermelho ficam na pasta **Caixa entrada** de **Mensagem**.

Para criar uma nova mensagem, selecione **Nova mens.**.

Somente dispositivos que possuam funções compatíveis poderão receber e exibir mensagens multimídia. A aparência de uma mensagem poderá variar, dependendo do dispositivo receptor.

Mensagem contém as seguintes pastas:

Caixa entrada — As mensagens recebidas são armazenadas nessa pasta, exceto e-mails e mensagens de difusão por células. As mensagens de e-mail ficam armazenadas na **Caixa postal**.

Minhas pastas — Organize as mensagens em pastas.

Dica! Para não ter de reescrever mensagens enviadas com freqüência, utilize textos da pasta de modelos.

Caixa postal — Conecte-se à caixa postal remota para recuperar novas mensagens de e-mails ou exibir off-line os e-mails já recuperados. Consulte "E-mail", página 70.

Rascunhos — Os rascunhos de mensagens que não foram enviadas ficam armazenados nessa pasta.

Enviadas — As últimas 20 mensagens enviadas ficam armazenadas nessa pasta, excluindo as que foram enviadas por conectividade Bluetooth ou infravermelho. Para alterar o número de mensagens a serem salvas, consulte "Outras configurações", página 72.

Caixa de saída — As mensagens que estão esperando para serem enviadas ficam temporariamente armazenadas nessa pasta.

Exemplo: As mensagens são colocadas na caixa de saída, por exemplo, quando o dispositivo está fora da área de cobertura da rede. Também é possível programar mensagens de e-mail para que sejam enviadas na próxima vez em que você se conectar à caixa postal.

Relatórios — É possível solicitar à rede o envio de um aviso de entrega das mensagens de texto e multimídia enviadas (serviço de rede). Talvez não seja possível receber o aviso de entrega de uma mensagem multimídia enviada a um endereço de e-mail.

Dica! Quando uma das pastas padrão estiver aberta, para alternar entre as pastas, pressione ▸ ou ◂.

Para digitar e enviar solicitações de serviço (também conhecidas como comandos USSD), como comandos de ativação de serviços de rede, à operadora, selecione **Opções** > **Comandos serviço** na tela principal de **Mensagem**.

A **Difusão por células** (serviço de rede) permite receber da operadora mensagens sobre vários tópicos, como condições climáticas ou do trânsito. Para saber sobre a disponibilidade de tópicos e seus números correspondentes, entre em contato com a operadora. Na tela principal de **Mensagens**, selecione **Opções** > **Difusão por células**. Na tela principal, você vê o status, o número e o nome de um tópico e fica sabendo se ele foi marcado (▶) para acompanhamento.

Uma conexão de dados em pacote pode impedir a recepção de difusão por células.

Escrever texto

ABC, **abc** e **Abc** indicam o modo de caractere selecionado. **123** indica o modo numérico.

Entrada de texto tradicional

é exibido quando você escreve um texto usando a entrada de texto tradicional.

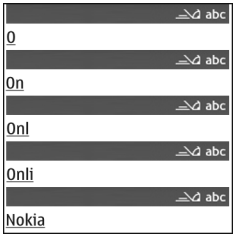
- Pressione uma tecla numérica (**1** – **9**) várias vezes até aparecer o caractere desejado. Há outros caracteres disponíveis nas teclas numéricas, além dos que estão impressos.
- Se a próxima letra desejada estiver na mesma tecla da letra atual, aguarde o aparecimento do cursor (ou pressione ▸ para encerrar o tempo limite) e digite a letra.
- Para inserir um espaço, pressione **0** . Para mover o cursor para a próxima linha, pressione a tecla **0** três vezes.

Entrada de previsão de texto

Você pode digitar qualquer letra, pressionando uma tecla apenas uma vez. A entrada de previsão de texto tem como base um dicionário interno, ao qual é possível adicionar novas palavras. aparece quando você digita texto usando a entrada de previsão de texto.

1 Para ativar a entrada de previsão de texto, pressione e selecione **Previsão texto ativada**. A entrada de previsão de texto fica ativada para todos os editores no dispositivo.

2 Para escrever a palavra desejada, pressione as teclas **2** – **9**. Pressione cada tecla apenas uma vez por letra. Por exemplo, para escrever "Nokia" com o dicionário de inglês selecionado, pressione **6** para N, **6** para o, **5** para k, **4** para i e **2** para a.



A sugestão de palavra muda cada vez que você pressiona a tecla.

3 Quando terminar de escrever a palavra corretamente, pressione ▸ para confirmá-la ou **0** para adicionar um espaço.

Se a palavra não estiver correta, pressione * várias vezes para ver cada uma das palavras correspondentes encontradas pelo dicionário ou pressione e selecione **Previsão de texto** > **Correspondências**.

Se o caractere **?** aparecer após a palavra, isso indica que a palavra não existe no dicionário. Para adicionar uma palavra ao dicionário, selecione **Soletrar**, digite a palavra usando a entrada de texto tradicional e selecione **OK**. Essa palavra será adicionada ao dicionário. Quando não houver mais espaço no dicionário, a palavra nova substituirá a palavra mais antiga adicionada.

4 Comece a escrever a próxima palavra.

Escrever palavras compostas

Escreva a primeira parte de uma palavra composta; para confirmá-la, pressione ▸. Escreva a última parte da palavra composta. Para concluir a palavra composta, pressione **0** para adicionar um espaço.

Desativar a entrada de previsão de texto

Para desativar a entrada de previsão de texto em todos os editores do dispositivo, pressione e selecione **Previsão de texto** > **Desativado**.

Dica! Para ativar ou desativar a entrada de previsão texto, pressione duas vezes a tecla # rapidamente.

Dicas sobre entrada de texto

Para inserir um número no modo alfabético, pressione e mantenha pressionada a tecla numérica desejada.

Para alternar entre o modo alfabético e o modo numérico, pressione e mantenha pressionada a tecla #.

Para alternar entre diferentes modos de caractere, pressione #.

Para excluir um caractere, pressione C. Para excluir mais de um caractere, pressione e mantenha pressionada a tecla C.

Os sinais de pontuação mais comuns estão disponíveis na tecla **1**.

Para abrir uma lista de caracteres especiais, pressione e mantenha pressionada a tecla *.

Dica! Para inserir vários caracteres especiais ao mesmo tempo, pressione 5 ao selecionar cada caractere.

Escrever e enviar mensagens

Antes de criar uma mensagem multimídia ou escrever um e-mail, é necessário definir as configurações de conexão corretas. Consulte "Receber configurações de MMS e de e-mail", página 63, e "E-mail", página 70.

A rede celular poderá limitar o tamanho das mensagens MMS. Se a imagem inserida exceder o limite, o dispositivo poderá compactá-la, de modo que ela possa ser enviada via MMS.

1 Selecione **Nova mens.** e escolha uma destas opções:

Mensagem de texto — para enviar uma mensagem de texto.

Mensag. multimídia — Para enviar uma mensagem multimídia (MMS).

E-mail — para enviar um e-mail.

Se a sua conta de e-mail não estiver configurada, você será solicitado a configurá-la. Para começar a criar as configurações de e-mail com o guia de caixa postal, selecione **Iniciar**.

2 No campo **Para**, pressione ◉ para selecionar destinatários ou grupos de contatos ou digite o número de telefone ou o endereço de e-mail do destinatário. Para adicionar um ponto-e-vírgula (;) para separar os destinatários, pressione *. Você também pode copiar e colar o número ou o endereço da área de transferência.

3 No campo **Assunto**, digite o assunto da mensagem multimídia ou do e-mail. Para alterar os campos que ficam visíveis, selecione **Opções** > **Campos de endereço**.

4 No campo de mensagem, escreva a mensagem. Para inserir um modelo, selecione **Opções** > **Inserir** ou **Inserir objeto** > **Modelo**.

5 Para adicionar um objeto de mídia a uma mensagem multimídia, selecione **Opções** > **Inserir objeto** > **Imagem**, **Clipe de som** ou **Videoclipe**. Quando som é adicionado, é exibido.

Não é possível enviar videoclipes salvos no formato .mp4 em uma mensagem multimídia. Para alterar o formato em que os vídeos gravados são salvos, consulte "Configurações de vídeo", página 28.

6 Para tirar uma nova foto ou gravar um som ou vídeo para uma mensagem multimídia, selecione **Opções** > **Inserir novo** > **Imagem**, **Clipe de som** ou **Videoclipe**. Para inserir um novo slide à mensagem, selecione **Slide**.

Para ver a visualização da mensagem multimídia, selecione **Opções** > **Visualizar**.

7 Para adicionar um anexo a um e-mail, selecione **Opções** > **Inserir** > **Imagem**, **Clipe de som**, **Videoclipe** ou **Nota**. Os anexos de e-mail são indicados por .

Dica! Para enviar outros tipos de arquivo como anexo, abra o aplicativo apropriado e selecione **Opções** > **Enviar** > **Via e-mail**, se disponível.

8 Para enviar a mensagem, selecione **Opções** > **Enviar** ou pressione .

Nota: O dispositivo pode indicar que a sua mensagem foi enviada ao número da central de mensagens programado no dispositivo. Essa indicação não significa que a mensagem foi recebida pelo destinatário. Para obter mais informações sobre serviços de mensagens, entre em contato com a operadora.

Seu dispositivo suporta o envio de mensagens de texto com um limite de caracteres além do permitido por mensagem. Mensagens longas são enviadas como uma série de duas ou mais mensagens. A operadora poderá cobrar levando em conta o número de mensagens.

Os caracteres acentuados ou outros símbolos, e caracteres de outras opções de idioma, ocupam mais espaço, o que limita o número de caracteres em uma mensagem. Na barra de navegação, é possível ver o indicador de comprimento da mensagem, em contagem regressiva. Por exemplo, 10 (2) significa que você ainda pode adicionar 10 caracteres para que o texto seja enviado em duas mensagens.

As mensagens de e-mail são colocadas automaticamente na **Caixa de saída** antes do envio. Se o envio não for bem-sucedido, o e-mail ficará na **Caixa de saída** inicialmente com o status **Em fila** e, posteriormente, se o envio falhar várias vezes, com o status **Falhou**.

Dica! É possível combinar imagem, vídeo, som e texto a uma apresentação e enviá-la em uma mensagem multimídia. Comece a criar uma mensagem multimídia e selecione **Opções** > **Criar apresentação**. A opção só será exibida se o **Modo de criação MMS** for definido como **Guiado** ou **Livre**. Consulte "Mensagens multimídia", página 69.

Receber configurações de MMS e de e-mail

Você poderá receber as configurações em uma mensagem da operadora. Consulte "Dados e configurações", página 65.

Inserir as configurações de MMS manualmente

1 Pressione e selecione **Ferramen.** > **Configs.** > **Conexão** > **Pontos de acesso** e defina as configurações de um ponto de acesso de mensagens multimídia. Consulte "Conexão", página 115.

2 Pressione e selecione **Mensags.** > **Opções** > **Configurações** > **Mensagem multimídia** > **Ponto acesso em uso** e o ponto de acesso criado como a conexão preferencial. Consulte também "Mensagens multimídia", página 69.

Antes de enviar, receber, recuperar, responder e encaminhar um e-mail, é necessário fazer o seguinte:

- Configure um Ponto de Acesso à Internet (IAP) corretamente. Consulte "Conexão", página 115.
- Defina corretamente suas configurações de e-mail. Se você selecionar **Caixa postal** na tela principal de **Mensagem** e não tiver configurado a conta de e-mail, será solicitado a fazê-lo. Para começar a criar as configurações de e-mail com o guia de caixa postal, selecione **Iniciar**. Consulte também "E-mail", página 70.

  É necessário ter uma conta de e-mail separada. Siga as instruções dadas pela caixa postal remota e pelo provedor de serviços de Internet (ISP).

Caixa de entrada— mensagens recebidas

Na pasta **Caixa entrada**, indica uma mensagem de texto não lida, uma mensagem multimídia não lida, dados recebidos via infravermelho e dados recebidos por conectividade Bluetooth.

Quando você recebe uma mensagem, e **1 mensagem nova** são exibidos no modo de espera. Para abrir a mensagem, selecione **Mostrar**. Para abrir uma mensagem da **Caixa entrada**, vá até ela e pressione .

Para responder a uma mensagem recebida, selecione **Opções** > **Responder**.

Para imprimir uma mensagem de texto ou multimídia em uma impressora equipada com perfil de impressão básico, BPP (Basic Print Profile) compatível e com conectividade Bluetooth (como a HP Deskjet 450 Mobile Printer ou a HP Photosmart 8150), selecione **Opções** > **Imprimir**.

Mensagens multimídia

Importante: Tenha cuidado ao abrir mensagens. Os objetos das mensagens multimídia podem conter vírus ou ser, de alguma forma, prejudiciais ao dispositivo ou PC.

Você pode receber uma notificação de que uma mensagem multimídia está em espera no centro de mensagens multimídia. Para iniciar uma conexão de dados em pacotes para recuperar a mensagem no dispositivo, selecione **Opções** > **Recuperar**.

Ao abrir uma mensagem multimídia ( ), você poderá ver uma imagem e uma mensagem. será exibido se tiver sido incluído som ou se um vídeo tiver sido adicionado. Para reproduzir o som ou o vídeo, selecione o indicador.

Para ver os objetos de mídia incluídos na mensagem multimídia, selecione **Opções** > **Objetos**.

Se a mensagem contiver uma apresentação multimídia, será exibido. Para reproduzir a apresentação, selecione o indicador.

Dados e configurações

O dispositivo pode receber vários tipos de mensagens que contêm dados ( ):

Mensagem de configuração — Você poderá receber configurações da operadora ou do departamento de gerenciamento de informações da empresa em uma mensagem de configuração. Para salvar as configurações, selecione **Opções** > **Salvar todos**.

Cartão de visita — Para salvar as informações em **Contatos**, selecione **Opções** > **Salvar cartão visita**. Certificados ou arquivos de som anexados ao cartão de visita não são salvos.

Toque musical — Para salvar o toque musical, selecione **Opções** > **Salvar**.

Logo operad. — Para que o logotipo seja exibido no modo de espera no lugar da identificação da operadora, selecione **Opções** > **Salvar**.

Entr. calend. — Para salvar o convite, selecione **Opções** > **Salvar no calend.**.

Mensag. Web — Para salvar o marcador na lista de marcadores do browser Web, selecione **Opções** > **Adic. aos marcad.**. Se a mensagem contiver configurações de ponto de acesso e marcadores, para salvar os dados, selecione **Opções** > **Salvar todos**.

Notif. e-mail — A nota informa quantos novos e-mails existem na sua caixa postal remota. Uma notificação estendida pode listar informações mais detalhadas.

Mensagens de serviços da Web

Mensagens de serviços da Web ( ) são notificações (por exemplo, manchetes de notícias) e podem conter uma mensagem de texto ou um link. Para obter informações sobre a disponibilidade e o cadastramento, entre em contato com a operadora.

Caixa postal

Se você selecionar **Caixa postal** e não tiver configurado a conta de e-mail, será solicitado a fazê-lo. Para começar a criar as configurações de e-mail com o guia de caixa postal, selecione **Iniciar**. Consulte também "E-mail", página 70.

Quando você cria uma nova caixa postal, o nome dado a ela substitui **Caixa postal** na tela principal de **Mensagens**. É possível ter até seis caixas postais.

Abrir a caixa postal

Quando você abre a caixa postal, o dispositivo pergunta se deseja se conectar a ela (**Conectar à caixa postal?**).

Para se conectar à caixa postal e recuperar novos cabeçalhos e mensagens de e-mail, selecione **Sim**. Ao exibir mensagens on-line, você está continuamente conectado a uma caixa postal remota utilizando uma conexão de dados. Consulte também "Conexão", página 115.

Para exibir off-line os e-mails já recuperados, selecione **Não**. Ao exibir mensagens de e-mail off-line, seu dispositivo não está conectado à caixa postal remota.

Recuperar mensagens de e-mail

Caso esteja off-line, selecione **Opções** > **Conectar** para iniciar uma conexão com a caixa postal remota.

Importante: Tenha cuidado ao abrir mensagens. As mensagens de e-mail podem conter vírus ou ser, de alguma forma, prejudiciais ao dispositivo ou PC.

1 Em uma conexão aberta com uma caixa postal remota, selecione **Opções** > **Recuperar e-mail** e uma das seguintes opções:

Novas — Para recuperar todas as novas mensagens de e-mail.

Selecionadas — para recuperar somente as mensagens de e-mail marcadas.

Todas — Para recuperar todas as mensagens da caixa postal.

Para parar de recuperar as mensagens, selecione **Cancelar**.

2 Depois de recuperar as mensagens de e-mail, você pode continuar a exibi-las on-line ou pode selecionar **Opções** > **Desconectar** para fechar a conexão e exibir as mensagens de e-mail off-line.

Indicadores de status de e-mail:

O novo e-mail (modo off-line ou on-line) não foi recuperado no dispositivo.

O novo e-mail foi recuperado no dispositivo.

A mensagem de e-mail foi lida, mas não foi recuperada no dispositivo.

A mensagem de e-mail foi lida.

O cabeçalho do e-mail foi lido e o conteúdo da mensagem foi excluído do dispositivo.

3 Para abrir uma mensagem de e-mail, pressione . Se essa mensagem não tiver sido recuperada e você estiver off-line, o dispositivo perguntará se você deseja recuperá-la a partir da caixa postal.

Para exibir anexos de e-mail, abra uma mensagem que tenha o indicador de anexo e selecione **Opções** > **Anexos**. Se o anexo tiver um indicador esmaecido, isso significa que ele não foi recuperado no dispositivo; selecione **Opções** > **Recuperar**.

Para imprimir uma mensagem de e-mail em uma impressora equipada com perfil de impressão básico, BPP (Basic Print Profile) compatível e com conectividade Bluetooth (como a HP Deskjet 450 Mobile Printer ou a HP Photosmart 8150), selecione **Opções** > **Imprimir**.

Recuperar mensagens de e-mail automaticamente

Para recuperar mensagens automaticamente, selecione **Opções** > **Configs. de e-mail** > **Recup. automática** > **Recup. de cabeçalho** > **Sempre ativado** ou **Só na rede local** e defina quando e com que freqüência as mensagens devem ser recuperadas.

A recuperação automática de mensagens de e-mail poderá aumentar os custos das chamadas devido ao tráfego de dados.

Excluir mensagens de e-mail

Para excluir o conteúdo de uma mensagem de e-mail do dispositivo e, ao mesmo tempo, mantê-la na caixa postal remota, selecione **Opções** > **Excluir**. Em **Excluir mens. de:**, selecione **Apenas telefone**.

O dispositivo reflete os cabeçalhos de e-mails na caixa postal remota. Embora o conteúdo da mensagem seja excluído, o cabeçalho do e-mail permanece no dispositivo. Para remover o cabeçalho também, primeiro exclua a mensagem de e-mail da caixa postal remota e, em seguida, estabeleça novamente uma conexão entre o dispositivo e a caixa postal remota para atualizar o status.

Para excluir um e-mail do dispositivo e da caixa postal remota, selecione **Opções** > **Excluir**. Em **Excluir mens. de:**, selecione **Telefone e servidor**.

Se você estiver off-line, o e-mail será excluído primeiro do dispositivo e, na próxima conexão, será automaticamente excluído da caixa postal remota. Se você estiver utilizando o protocolo POP3, as mensagens marcadas para exclusão serão removidas somente após o encerramento da conexão com a caixa postal remota.

Para cancelar a exclusão de um e-mail do dispositivo e do servidor, vá até um e-mail marcado para ser excluído na próxima conexão ( ) e selecione **Opções** > **Desfazer exclusão**.

Desconectar da caixa postal

Quando estiver on-line, para encerrar a conexão de dados com a caixa postal remota, selecione **Opções** > **Desconectar**.

Exibir mensagens em um cartão SIM

Para poder exibir mensagens do cartão SIM, você precisa copiá-las em uma pasta no dispositivo.

1. Na tela principal de **Mensagem**, selecione **Opções** > **Mensagens do SIM**.
2. Selecione **Opções** > **Marcar/Desmarcar** > **Marcar** ou **Marcar todos** para marcar todas as mensagens.
3. Selecione **Opções** > **Copiar**. Uma lista de pastas é exibida.
4. Para iniciar a cópia, selecione uma pasta e **OK**. Para exibir as mensagens, abra a pasta.

Configurações de mensagens

Preencha os campos indicados por **Deve ser definido** ou por um asterisco vermelho. Siga cuidadosamente as instruções fornecidas pela operadora. Também é possível receber, em uma mensagem de configuração, as configurações da operadora.

Alguns centros de mensagens ou pontos de acesso, ou todos eles, podem ter sido predefinidos pela operadora para o dispositivo, e talvez não seja possível alterar, criar, editar ou remover esses itens.

Mensagens de texto

Pressione e selecione **Mensags.** > **Opções** > **Configurações** > **Mensagem de texto** e uma das seguintes opções:

Centros mensagens — Veja uma lista de todos os centros de mensagens que foram definidos.

Centro mens. em uso — Selecione o centro de mensagens utilizado para entregar mensagens de texto.

Cód. caracteres — Para usar a conversão de caracteres para outro sistema de codificação quando disponível, selecione **Aceitação reduzida**.

Receber aviso — Selecione se a rede deve enviar avisos de entrega de suas mensagens (serviço de rede).

Validade mensagem — Selecione depois de quanto tempo o centro de mensagens deve reenviar a mensagem se a primeira tentativa falhar (serviço de rede). Se o destinatário não for localizado dentro do período de validade, a mensagem será excluída do centro de mensagens.

Mens. enviada como — Altere essa opção apenas se tiver certeza de que o centro de mensagens poderá converter mensagens de texto nesses outros formatos. Entre em contato com a operadora.

Conexão preferencial — Selecione a conexão usada para enviar mensagens de texto: Rede GSM ou dados em pacotes, se a rede oferecer suporte. Consulte "Conexão", página 115.

Resp. mesmo centro — Selecione se você deseja que a mensagem de resposta seja enviada usando o mesmo número do centro de mensagens de texto (serviço de rede).

Mensagens multimídia

Pressione e selecione **Mensags.** > **Opções** > **Configurações** > **Mensagem multimídia** e uma das seguintes opções:

Tamanho da imagem — Define o tamanho da imagem em uma mensagem multimídia: **Original** (exibido somente quando o **Modo de criação MMS** estiver definido como **Guiado** ou **Livre**), **Pequeno** ou **Grande**.

Modo de criação MMS — Se você selecionar **Guiado**, o dispositivo informará se você tentar enviar uma mensagem que talvez não seja suportada pelo destinatário. Selecione **Restrito**; o dispositivo impede o envio de mensagens que talvez não sejam suportadas.

Ponto acesso em uso — Selecione o ponto de acesso usado como conexão preferencial para o centro de mensagens multimídia.

Recuper. multimídia — Selecione como você deseja receber mensagens multimídia. Para receber mensagens multimídia automaticamente na rede local (a operadora cujo cartão SIM está no dispositivo), selecione **Autom. na rede local**. Fora da rede local, você receberá uma notificação de que existe uma mensagem multimídia que pode ser recuperada no centro de mensagens multimídia.

Fora da rede local, o envio e o recebimento de mensagens multimídia podem ter um custo maior.

Se você selecionar **Recuper. multimídia** > **Sempre automática**, o dispositivo automaticamente estabelecerá uma conexão de dados em pacotes para recuperar a mensagem dentro e fora da rede local.

Perm. mens. anônim. — Selecione se você deseja recusar mensagens de um remetente anônimo.

Receber publicidade — Defina se você deseja receber anúncios em mensagens multimídia.

Receber aviso — Selecione se você deseja que o status da mensagem enviada seja mostrado no log (serviço de rede). Talvez não seja possível receber o aviso de entrega de uma mensagem multimídia enviada a um endereço de e-mail.

Negar envio de aviso — Selecione se você não deseja que o dispositivo envie avisos de entrega das mensagens multimídia recebidas.

Validade mensagem — Selecione depois de quanto tempo o centro de mensagens deve reenviar a mensagem se a primeira tentativa falhar (serviço de rede). Se o destinatário não for localizado dentro do período de validade, a mensagem será excluída do centro de mensagens.

E-mail

Pressione e selecione **Mensags.** > **Opções** > **Configurações** > **E-mail** e uma das seguintes opções:

Caixas postais — Selecione uma caixa postal para alterar as seguintes configurações: **Configs. conex.**, **Config. de usuário**, **Configs. recuperação** e **Recup. automática**.

Caixa postal em uso — Selecione a caixa postal que você deseja usar para enviar e-mails.

Para criar uma nova caixa postal, selecione **Opções** > **Nova caixa postal** na tela principal de Caixa postal.

Configurações de conexão

Para editar as configurações referentes aos e-mails recebidos, selecione **E-mail recebido** e uma das seguintes opções:

Nome do usuário — Digite o nome de usuário designado a você pela operadora.

Senha — Digite sua senha. Se esse campo permanecer em branco, você será solicitado a especificar uma senha quando tentar se conectar à caixa postal remota.

Serv. entrad. e-mails — Digite o endereço IP ou o nome do host do servidor de e-mails que recebe os seus e-mails.

Ponto acesso em uso — Selecione um ponto de acesso à Internet, IAP (Internet Access Point). Consulte "Conexão", página 115.

Nome da caixa postal — Digite um nome para a caixa postal.

Tipo de caixa postal — Define o protocolo de e-mail recomendado pelo provedor de serviços da caixa postal remota. As opções são **POP3** e **IMAP4**. Essa configuração pode ser selecionada apenas uma vez e não poderá ser alterada se você salvá-la ou se sair das configurações da caixa postal. Se você usar o protocolo POP3, as mensagens de e-mail não serão atualizadas automaticamente no modo on-line. Para ver as mensagens de e-mail mais recentes, é necessário desconectar e estabelecer uma nova conexão com a caixa postal.

Segurança (portas) — Selecione a opção de segurança usada para proteger a conexão com a caixa postal remota.

Porta — Defina uma porta para a conexão.

Login seguro APOP (somente para POP3) — Use com o protocolo POP3 para criptografar o envio de senhas ao servidor de e-mails remoto durante a conexão com a caixa postal.

Para editar as configurações referentes aos e-mails enviados, selecione **E-mail enviado** e uma das seguintes opções:

Meu e-mail — Digite o endereço de e-mail atribuído a você pela operadora. As respostas às suas mensagens serão enviadas a esse endereço.

Servid. saída e-mails — Digite o endereço IP ou o nome do host do servidor de e-mails que envia os seus e-mails. Talvez seja possível utilizar apenas o servidor de saída da operadora. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

Ponto acesso em uso — Selecione um ponto de acesso à Internet, IAP (Internet Access Point). Consulte "Conexão", página 115.

As configurações de **Nome do usuário**, **Senha**, **Segurança (portas)** e **Porta** são semelhantes às de **E-mail recebido**.

Configurações de usuário

Meu nome — Digite o seu nome. Ele substituirá seu endereço de e-mail no dispositivo do destinatário se este suportar essa função.

Enviar mensagem — Defina como os e-mails são enviados do dispositivo. Selecione **Imediatamente** para que o dispositivo se conecte à caixa postal quando você selecionar **Enviar mensagem**. Se você selecionar **Na próx. conexão**, os e-mails serão enviados quando a conexão com a caixa postal remota estiver disponível.

Env. cóp. p/ si mesmo — Selecione se você deseja salvar uma cópia dos e-mails em sua caixa postal remota e no endereço definido em **Meu e-mail**.

Incluir assinatura — Selecione se você deseja incluir uma assinatura nas mensagens de e-mail.

Alert. novos e-mails — Selecione se você deseja receber indicações, um toque e uma nota de novo e-mail quando novos e-mails forem recebidos na caixa postal.

Configurações de recuperação

E-mail a recuperar — Defina que partes do e-mail devem ser recuperadas: **Só cabeçalhos**, **Parcialmente (kB)** (somente para POP3) ou **Mens. e anexos** (somente para POP3).

Quantid. a recuperar — Defina quantos novos e-mails devem ser recuperados na caixa postal.

Caminh. pasta IMAP4 (somente para IMAP4) — Defina o caminho das pastas para assinatura.

Assinaturas da pasta (somente para IMAP4) — Assine outras pastas da caixa postal remota e recupere o conteúdo dessas pastas.

Recuperação automática

Recup. de cabeçalho — Selecione se você deseja que o dispositivo recupere novos e-mails automaticamente. É possível definir quando e com que freqüência as mensagens serão recuperadas.

A recuperação automática de mensagens de e-mail poderá aumentar os custos das chamadas devido ao tráfego de dados.

Mensagens de serviços da Web

Pressione e selecione **Mensags.** > **Opções** > **Configurações** > **Mensagem de serviço**. Selecione se você deseja receber mensagens de serviço. Para configurar o dispositivo de modo que ele ative o browser automaticamente e inicie uma conexão de rede para recuperar conteúdo quando você receber uma mensagem de serviço, selecione **Download mensagens** > **Automaticamente**.

Difusão por células

Entre em contato com a operadora para verificar a disponibilidade dos tópicos e de seus números relacionados. Pressione e selecione **Mensags.** > **Opções** > **Configurações** > **Difusão por células** e uma das seguintes opções:

Recebimento — Selecione se você deseja receber mensagens de difusão por células.

Idioma — Selecione os idiomas nos quais você deseja receber mensagens: **Tudo**, **Selecionado** ou **Outro**.

Detecção de tópicos — Selecione se o dispositivo deve automaticamente procurar por novos números de tópicos e salvá-los sem um nome na lista de tópicos.

Outras configurações

Pressione e selecione **Mensags.** > **Opções** > **Configurações** > **Outros** e uma das seguintes opções:

Salv. msgs. enviadas — Selecione se você deseja salvar uma cópia das mensagens de texto, multimídia ou de e-mail enviadas na pasta **Enviadas**.

Nº de msgs. salvas — Defina quantas mensagens enviadas devem ser salvas na pasta **Enviadas** ao mesmo tempo. O limite padrão é de 20 mensagens. Quando o limite é alcançado a mensagem mais antiga é excluída.

Visualização de pastas — Para alterar o layout da visualização de pastas de **1 linha** para **2 linhas**.

Memória em uso — Se houver um cartão de memória compatível inserido no dispositivo, selecione a memória onde as mensagens deverão ser salvas: **Memória telefone** ou **Cartão memória**.

MI—mensagens instantâneas

Notas: Funções dependentes de disponibilidade e sujeitas a variações de acordo com a operadora ou provedor de serviços utilizado.

Pressione e selecione **Aplicativos** > **MI**.

A mensagem instantânea (serviço de rede) permite que você converse com outras pessoas utilizando mensagens instantâneas e participe de fóruns de discussão (grupos de MI) com tópicos específicos. Várias operadoras mantêm servidores de MI compatíveis nos quais você pode efetuar login depois de se registrar em um serviço de MI. As operadoras podem oferecer diferentes tipos de suporte para recursos.

Selecione **Conversações** para iniciar ou continuar uma conversação com um usuário de MI; **Contatos de MI** para criar, editar ou exibir o status on-line dos contatos de MI; **Grupos de MI** para iniciar ou continuar uma conversação em grupo com vários usuários de MI ou **B-papos regist.** para exibir uma sessão de MI anterior salva.

Receber configurações de MI

É necessário salvar as configurações para acessar o serviço que você deseja utilizar. Você pode receber as configurações em uma mensagem de texto especial da operadora que oferece o serviço de MI. Consulte "Dados e configurações", página 65. As configurações também podem ser feitas manualmente. Consulte "Configurações do servidor de mensagens instantâneas", página 75.

Conectar a um servidor de MI

1 Para se conectar ao servidor de MI que está sendo utilizado, abra **MI** e selecione **Opções** > **Fazer login**. Para alterar o servidor de MI em uso e salvar novos servidores de MI, consulte "Configurações do servidor de mensagens instantâneas", página 75.

2 Digite a ID de usuário e a senha e pressione ◉ para fazer login. A ID de usuário e a senha para o servidor de MI são obtidas com a operadora.

3 Para fazer logout, selecione **Opções** > **Fazer logout**.

Modificar as configurações de MI

Selecione **Opções** > **Configurações** > **Configurações MI** e escolha uma das seguintes opções:

Usar nome exib. tela (exibido somente se o servidor suportar grupos de MI) — Para digitar um apelido, selecione **Sim**.

Mostrar minha dispon. — Para que outras pessoas vejam se você está on-line, selecione **Para todos**.

Permitir mensagens de — Para permitir mensagens de todos, selecione **Todos**.

Permitir convites de — Para permitir convites apenas dos seus contatos de MI, selecione **Só contatos de MI**. Convites de MI são enviados pelos contatos de MI que desejam que você participe de seus grupos.

Veloc. rolagem mens. — Selecione a velocidade com que são exibidas as novas mensagens.

Ordenar contatos MI — Selecione como os contatos de MI são ordenados: **Alfabética** ou **Status on-line**.

Rec. disponibilidade — Para selecionar de que modo as informações sobre o status on-line ou off-line dos contatos de MI devem ser atualizadas, selecione **Automaticamente** ou **Manualmente**.

Contatos off-line — Selecione se os contatos de MI com status off-line devem ser exibidos na lista de contatos de MI.

Cor de próp. mensagem — Selecione a cor das mensagens instantâneas enviadas.

Cor de mens. recebida — Selecione a cor das mensagens instantâneas recebidas.

Sinal de alerta de MI — Altere o toque musical reproduzido quando uma nova mensagem instantânea é recebida.

Procurar usuários e grupos de MI

Para procurar grupos, na tela **Grupos de MI**, selecione **Opções** > **Buscar**. Você pode pesquisar por **Nome do grupo**, **Tópico** e **Membros** (ID de usuário).

Para procurar usuários, na tela **Contatos de MI**, selecione **Opções** > **Novo contato de MI** > **Buscar no servidor**. Você pode pesquisar por **Nome do usuário**, **ID do usuário**, **Número do telefone** e **Endereço de e-mail**.

Entrar em grupos de MI

A tela **Grupos de MI** mostra uma lista dos grupos de MI salvos ou dos quais você está participando.

Para entrar em um grupo de MI salvo, pressione ◉.

Para sair de um grupo de MI, selecione **Opções** > **Sair do grupo de MI**.

Mensagens instantâneas

Depois de entrar em um grupo de MI, você poderá ver as mensagens que estão sendo trocadas no grupo e enviar suas próprias mensagens.

Para enviar uma mensagem, escreva o texto no campo do editor de mensagem e pressione ◉.

Para enviar uma mensagem particular a um participante, selecione **Opções** > **Enviar mens. partic.**.

Para responder a uma mensagem particular recebida, selecione a mensagem e **Opções** > **Responder**.

Para convidar contatos de MI que estão on-line para participar do grupo de MI, selecione **Opções** > **Enviar convite**.

Para impedir o recebimento de mensagens de certos participantes, selecione **Opções** > **Bloqueando opções**.

Gravar bate-papos

Para gravar as mensagens trocadas durante uma conversação ou quando você participa de um grupo de MI, selecione **Opções** > **Gravar bate-papo**. Para parar de gravar, selecione **Opções** > **Interr. gravação**. Para exibir os bate-papos gravados, na tela principal, selecione **B-papos regist.**.

Exibir e iniciar conversações

A tela **Conversações** mostra uma lista de participantes de conversações individuais com os quais você tem uma conversação em andamento. As conversações em andamento são encerradas automaticamente quando você sai do **MI**.

Para exibir uma conversação, vá até um participante e pressione ◉.

Para continuar a conversação, escreva a mensagem e pressione ◉.

Para retornar à lista de conversações sem fechar a conversação, selecione **Voltar**. Para encerrar uma conversação, selecione **Opções** > **Encerrar convers.**.

Para iniciar uma nova conversação, selecione **Opções** > **Nova conversação**.

Para salvar o participante de uma conversação nos contatos de MI, selecione **Opções** > **Adic. à lista cont. MI**.

Para enviar respostas automáticas a mensagens recebidas, selecione **Opções** > **Ativar resp. autom.**. Você ainda poderá receber mensagens.

Contatos de MI

Na tela **Contatos de MI**, é possível recuperar listas de contatos de bate-papo do servidor ou adicionar um novo contato de bate-papo a uma lista de contatos. Quando você efetuar login no servidor, a lista de contatos de bate-papo utilizada anteriormente será recuperada automaticamente.

Configurações do servidor de mensagens instantâneas

Selecione **Opções** > **Configurações** > **Configs. de servidor**. Você pode receber as configurações em uma mensagem de texto especial da operadora que oferece o serviço de bate-papo. A ID de usuário e a senha são fornecidas pela operadora quando o registro ao serviço é feito. Se você não souber a ID de usuário ou a senha, entre em contato com a operadora.

Servidores — Veja uma lista de todos os servidores de MI definidos.

Servidor padrão — Mude o servidor de MI ao qual você deseja se conectar.

Tipo de login de MI — Para fazer login automaticamente ao iniciar o **MI**, selecione **Ativ. aplic. iniciar**.

Para adicionar um novo servidor à lista de servidores de MI, selecione **Servidores** > **Opções** > **Novo servidor**. Digite as seguintes configurações:

Nome do servidor — O nome do servidor de bate-papo.

Ponto acesso em uso — o ponto de acesso que você deseja usar para o servidor.

Endereço Web — O endereço de URL do servidor de MI.

ID do usuário — a sua ID de usuário

Senha — a sua senha de login

Contatos (agenda)

Pressione e selecione **Contatos**. Em **Contatos**, você pode salvar e atualizar informações de contato, como números de telefone, endereços residenciais ou endereços de e-mail, dos seus contatos. Você pode adicionar um toque musical pessoal ou uma imagem em miniatura a um cartão de contato. Você também pode criar grupos de contatos, que permitem enviar mensagens de texto ou de e-mail a vários destinatários ao mesmo tempo. As informações de contatos (cartões de visita) recebidas podem ser adicionadas aos contatos. Consulte "Dados e configurações", página 65. As informações dos contatos só podem ser enviadas ou recebidas a partir de dispositivos compatíveis.

Para exibir o número de contatos, grupos e a memória disponível em **Contatos**, selecione **Opções** > **Informações contatos**.

Salvar e editar nomes e números

1 Selecione **Opções** > **Novo contato**.

2 Preencha os campos desejados e selecione **Concluído**.

Para editar cartões de contato em **Contatos**, vá até o cartão de contato desejado e selecione **Opções** > **Editar**. Também é possível procurar o contato desejado digitando as primeiras letras do nome no campo de pesquisa.

Uma lista dos contatos que começam com as letras digitadas é exibida na tela.

Dica: Para adicionar e editar cartões de contato, você também pode usar o Nokia Contacts Editor, disponível no Nokia PC Suite.

Para anexar uma imagem em miniatura a um cartão de contato, abra o cartão de contato e selecione **Opções** > **Editar** > **Opções** > **Adicionar miniatura**. A imagem em miniatura será exibida quando o contato ligar para você.

Para ouvir a marca vocal atribuída ao contato, vá até um cartão de contato e pressione a tecla de navegação. Em seguida, selecione **Opções** > **Repr. marca vocal**. Consulte "Discagem por voz", página 80.

Para enviar informações de contato, selecione o cartão que você deseja enviar. Selecione **Opções** > **Enviar** > **Via mensagem texto**, **Via multimídia**, **Via e-mail**, **Via Bluetooth** ou **Via IV**. Consulte "Mensagens", página 59 e "Enviar dados utilizando a conectividade Bluetooth", página 93.

Dica: Para imprimir cartões de contato em uma impressora equipada com perfil de impressão básico, BPP (Basic Print Profile) compatível e com conectividade Bluetooth (como a HP Deskjet 450 Mobile Printer ou a HP Photosmart 8150), selecione **Opções** > **Imprimir**.

Para adicionar um contato a um grupo, selecione **Opções** > **Adicionar ao grupo** (exibido somente se você tiver criado um grupo). Consulte "Criar grupos de contatos", página 78.

Dica: Para verificar a quais grupos um contato pertence, vá até o contato e selecione **Opções** > **Pertence a grupos**.

Para excluir um cartão de contato de **Contatos**, selecione um cartão e pressione C. Para excluir vários cartões de contato ao mesmo tempo, pressione as teclas e para marcar os contatos e a tecla C para excluí-los.

Números e endereços padrão

Você pode atribuir números ou endereços padrão a um cartão de contato. Dessa forma, se um contato tiver vários números ou endereços, você poderá facilmente ligar ou enviar uma mensagem para ele utilizando um número ou endereço específico. O número padrão também é utilizado na discagem de voz.

1. Em **Contatos**, selecione um contato e pressione ◉.
2. Selecione **Opções** > **Padrões**.
3. Selecione um padrão ao qual você deseja adicionar um número ou um endereço e selecione **Atribuir**.
4. Selecione um número ou um endereço que deseja definir como padrão.

O número ou endereço padrão é sublinhado no cartão do contato.

Copiar contatos

Para copiar nomes e números de um cartão SIM para seu dispositivo, pressione e selecione **Contatos** > **Opções** > **Contatos SIM** > **Diretório SIM**. Selecione os nomes que deseja copiar e **Opções** > **Copiar p/ Contatos**.

Para copiar contatos para seu cartão SIM, pressione e selecione **Contatos**. Selecione os nomes que você deseja copiar e **Opções** > **Copiar p/ agen. SIM** ou **Opções** > **Copiar** > **Para diretório SIM**. Somente os campos de cartão de contato suportados pelo cartão SIM serão copiados.

Dica: Você pode sincronizar seus contatos com um PC compatível utilizando o Nokia PC Suite.

Diretório SIM e outros serviços SIM

Notas: Funções dependentes de disponibilidade e sujeitas a variações de acordo com a operadora ou provedor de serviços utilizado.

Para obter detalhes sobre disponibilidade e informações sobre a utilização de serviços SIM, consulte o revendedor do seu cartão SIM. Este pode ser sua operadora ou outro fornecedor.

Pressione e selecione **Contatos** > **Opções** > **Contatos SIM** > **Diretório SIM** para exibir os nomes e números armazenados no cartão SIM. No diretório SIM, é possível adicionar, editar ou copiar números para contatos, bem como fazer chamadas.

Para exibir a lista de números de discagem fixa, selecione **Opções** > **Contatos SIM** > **Contatos discag. fixa**. Essa configuração somente será mostrada se for suportada pelo seu cartão SIM.

Para restringir as chamadas do dispositivo para os números de telefone escolhidos, selecione **Opções** > **Ativ. discag. restrita**. Você precisa do código PIN2 para ativar e desativar a discagem fixa ou para editar os contatos de discagem fixa. Entre em contato com a operadora caso você não possua o código. Para adicionar novos números à lista de discagem fixa, selecione **Opções** > **Novo contato SIM**. O código PIN2 é necessário para essas funções.

Quando você usa a **Discagem fixa**, as conexões de dados em pacotes não são possíveis, exceto para enviar mensagens de texto. Nesse caso, o número do centro de mensagens e do telefone do destinatário devem ser incluídos na lista de discagem fixa.

Mesmo com a função de discagem fixa ativada, poderá ser possível ligar para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

Adicionar toques musicais para contatos

Quando um contato ou um membro do grupo ligar para você, o dispositivo reproduzirá o toque musical escolhido (se o número de quem chamou for enviado na chamada e seu dispositivo o reconhecer).

1. Pressione ◉ para abrir um cartão de contato ou vá até a lista de grupos e selecione um grupo de contatos.
2. Selecione **Opções** > **Toque musical**. Uma lista de toques musicais será exibida.
3. Selecione o toque musical que deseja usar para o contato ou grupo selecionado.

Para remover o toque musical, selecione **Toque padrão** na lista de toques musicais.

Criar grupos de contatos

1. Em **Contatos**, pressione ◉▸ para abrir a lista de grupos.
2. Selecione **Opções** > **Novo grupo**.
3. Digite um nome para o grupo ou use o nome padrão e selecione **OK**.
4. Abra o grupo e selecione **Opções** > **Adic. participantes**.
5. Vá até um contato e pressione ◉ para marcá-lo. Para adicionar vários membros de uma vez, repita essa ação para todos os contatos que deseja adicionar.
6. Selecione **OK** para adicionar contatos ao grupo.

Para renomear um grupo, selecione **Opções** > **Renomear**, digite o novo nome e selecione **OK**.

Remover membros de um grupo

1. Na lista de grupos, abra o grupo que deseja modificar.
2. Vá até o contato e selecione **Opções** > **Remover do grupo**.
3. Selecione **Sim** para remover o contato do grupo.

Fazer chamadas

Chamadas

Nota: O símbolo + funciona somente fora do país.

Dica: Para aumentar ou diminuir o volume durante uma chamada, use a tecla de volume na lateral do dispositivo.

1 No modo de espera, digite o número do telefone, incluindo o código de área. Para remover um número, pressione C.

Para fazer chamadas internacionais, pressione * duas vezes para obter o caractere + (que substitui o código de acesso internacional) e digite o código do país, o código de área (omita o zero inicial, se necessário) e o número do telefone.

2 Pressione para chamar o número.

3 Pressione para encerrar a chamada (ou para cancelar a tentativa de chamada).

Pressionar a tecla sempre encerra uma chamada, mesmo que outro aplicativo esteja ativo.

Para fazer uma chamada a partir de **Contatos**, pressione e selecione **Contatos**. Vá para o nome desejado ou digite as primeiras letras do nome no campo de busca.

Os contatos correspondentes são listados. Para fazer a chamada, pressione . Selecione o tipo de chamada **Chamada de voz**.

É necessário copiar os contatos do cartão SIM para **Contatos** para poder fazer a chamada dessa forma. Consulte "Copiar contatos", página 77.

Para chamar o correio de voz (serviço de rede), pressione e mantenha pressionada a tecla 1 no modo de espera. Consulte também "Desviar chamadas", página 121.

Dica: Para alterar o número de telefone da caixa postal, pressione e selecione **Ferramen.** > **Corr. voz** > **Opções** > **Alterar número**. Digite o número (obtido com a operadora) e selecione **OK**.

Para chamar um número discado recentemente no modo de espera, pressione . Vá até o número e pressione .

Fazer uma conferência telefônica

1 Faça uma chamada para o primeiro participante.

2 Para fazer uma chamada para outro participante, selecione **Opções** > **Nova chamada**. A primeira chamada fica automaticamente em espera.

3 Quando a nova chamada for atendida, para incluir o primeiro participante na conferência, selecione **Opções** > **Conferência**.

Para adicionar uma nova pessoa à chamada, repita a etapa 2 e selecione **Opções** > **Conferência** > **Adic. à conferência**. O dispositivo suporta conferências telefônicas entre, no máximo, seis participantes, incluindo você.

Para conversar em particular com um dos participantes, selecione **Opções** > **Conferência** > **Particular**. Selecione um participante e **Particul.**. A conferência telefônica é colocada em espera no dispositivo. Os outros participantes ainda podem continuar a conferência telefônica. Quando você terminar a conversa em particular, selecione **Opções** > **Conferência** > **Adic. à conferência** para retornar à conferência telefônica.

Para excluir um participante, selecione **Opções** > **Conferência** > **Excluir participante**, vá até o participante e selecione **Excluir**.

4 Para encerrar a conferência telefônica ativa, pressione .

Discagem rápida de um número de telefone

Para ativar a discagem rápida, pressione e selecione **Ferramen.** > **Configs.** > **Chamada** > **Discagem rápida** > **Ativado**.

Para atribuir um número de telefone a uma das teclas de discagem rápida (**2** – **9**), pressione e selecione **Ferramen.** > **Disc. rápid.**. Vá até a tecla à qual você deseja atribuir o número de telefone e selecione **Opções** > **Atribuir**. A tecla **1** é reservada para o correio de voz.

Para fazer chamadas no modo de espera, pressione a tecla de discagem rápida e .

Discagem por voz

O dispositivo suporta comandos de voz avançados. Os comandos de voz avançados não dependem da voz do falante; portanto, o usuário não precisa gravar as marcas vocais com antecedência. Em vez disso, o dispositivo cria uma marca vocal para as entradas em contatos e a compara com a palavra falada. O reconhecimento de voz no dispositivo adapta-se à voz do usuário principal para reconhecer melhor os comandos de voz.

A marca vocal de um contato é o nome ou o apelido salvo no cartão de contato. Para ouvir a marca vocal sintetizada, abra um cartão de contato e selecione **Opções** > **Repr. marca vocal**.

Fazer uma chamada utilizando uma marca vocal

Nota: O uso de marcas vocais pode ser difícil em um ambiente barulhento ou durante uma emergência, por isso não confie somente na discagem por voz em todas as circunstâncias.

Quando você utiliza a discagem por voz, o alto-falante é ativado. Segure o dispositivo próximo de você ao dizer uma marca vocal.

1 Para iniciar a discagem por voz, no modo de espera, pressione e mantenha pressionada a tecla de seleção direita. Se você estiver utilizando um fone de ouvido compatível com o botão do fone de ouvido, pressione e mantenha pressionado esse botão para iniciar a discagem por voz.

2 Um breve toque é reproduzido, e a mensagem **Fale agora** é exibida. Diga claramente o nome ou o apelido salvo no cartão de contato.

3 O dispositivo reproduz uma marca vocal sintetizada para o contato reconhecido, no idioma selecionado do dispositivo, e exibe o nome e o número. Após um intervalo de 2,5 segundos, o dispositivo disca o número.

   Se o contato reconhecido não estiver correto, selecione **Avançar** para ver uma lista com as demais correspondências ou **Encerrar** para cancelar a discagem por voz.

Se vários números forem salvos para o mesmo nome, o dispositivo selecionará o número padrão, se estiver definido. Caso contrário, o dispositivo selecionará o primeiro número disponível dentre os seguintes: **Celular**, **Celular (resid.)**, **Celular (comerc.)**, **Telefone**, **Telefone (resid.)** e **Tel. (comercial)**.

Atender ou recusar uma chamada

Para atender a chamada, pressione .

Para silenciar o toque musical emitido ao receber uma chamada, selecione **Silenciar**.

Dica: Para alterar os toques do dispositivo para diferentes ambientes e eventos (por exemplo, quando você quiser deixar o dispositivo silencioso), consulte "Perfis — definir toques", página 105.

Se você não quiser atender uma chamada, pressione . Se você ativou a função **Enc. cham.** > **Chamadas de voz** > **Se ocupado** para desviar chamadas, a recusa em atender uma chamada também a desviará. Consulte "Desviar chamadas", página 121.

Ao recusar uma chamada, é possível enviar uma mensagem de texto à pessoa, informando por que não foi possível atendê-la. Selecione **Opções** > **Enviar mens. texto**. Você pode editar o texto antes de enviá-lo. Para configurar essa opção e escrever uma mensagem de texto padrão, consulte "Chamada", página 114.

Espera de chamadas (serviço de rede)

Você poderá atender uma chamada enquanto já houver outra em andamento se ativar **Espera de chamadas** em **Ferramen.** > **Configurações** > **Chamada** > **Espera de chamadas**.

Para atender a chamada em espera, pressione . A primeira chamada ficará em espera.

Para alternar entre as duas chamadas, selecione **Alternar**. Para conectar uma chamada recebida ou em espera a uma chamada ativa e se desconectar das chamadas, selecione **Opções** > **Transferir**. Para encerrar a chamada ativa, pressione . Para encerrar as duas chamadas, selecione **Opções** > **Encerrar todas**.

Opções durante chamadas de voz

Muitas opções que podem ser utilizadas durante uma chamada de voz são serviços de rede. Selecione **Opções** durante uma chamada para acessar algumas das seguintes opções: **Mudo** ou **Falar**, **Atender**, **Recusar**, **Alternar**, **Reter** ou **Liberar**, **Ativar o fone**, **Ativar alto-falante** ou **Ativar viva-voz** (se um fone de ouvido compatível com a conectividade Bluetooth estiver conectado), **Encerrar ch. ativa** ou **Encerrar todas**, **Nova chamada**, **Conferência**, **Transferir** e **Abrir espera ativa**. Selecione uma destas opções:

Substituir — Para encerrar uma chamada ativa e substituí-la atendendo a chamada em espera.

Enviar DTMF — Para enviar seqüências de toques DTMF, por exemplo, uma senha. Digite a seqüência DTMF ou procure por ela em **Contatos**. Para digitar um caractere de espera (**w**) ou de pausa (**p**), pressione * várias vezes. Selecione **OK** para enviar o toque.

Dica: É possível adicionar toques DTMF aos campos **Número do telefone** ou **DTMF** de um cartão de contato.

Log

Para monitorar os números de telefone de chamadas de voz não atendidas, recebidas e discadas, pressione e selecione **Aplicativos** > **Log** > **Cham. recentes**. O dispositivo registrará chamadas não atendidas e recebidas somente se a rede suportar essas funções, se ele estiver ligado e dentro da área de serviço da rede.

Para apagar todas as listas de chamadas recentes, selecione **Opções** > **Apagar ch. recentes** na exibição principal de chamadas recentes. Para apagar um dos registros de chamadas, abra o registro que deseja apagar e selecione **Opções** > **Apagar lista**. Para apagar um evento específico, abra o registro, vá para o evento e pressione C.

Duração das chamadas

Para monitorar a duração aproximada das chamadas recebidas e efetuadas, pressione e selecione **Aplicativos** > **Log** > **Duração da ch.**.

Para definir a exibição dos contadores de chamadas enquanto uma chamada está ativa, selecione **Aplicativos** > **Log** > **Opções** > **Configurações** > **Mostrar duração ch.** > **Sim** ou **Não**.

Nota: O tempo real das chamadas cobrado pela operadora pode variar, dependendo dos recursos da rede, arredondamentos para cobrança, etc.

Para zerar os contadores de duração de chamadas, selecione **Opções** > **Zerar contadores**. Para fazer isso, será necessário o código de bloqueio. Consulte "Telefone e SIM", página 118.

Dados em pacote

Para verificar o volume de dados enviados e recebidos durante conexões de dados em pacotes, pressione e selecione **Aplicativos** > **Log** > **Dados pacote**. Por exemplo, você pode ser cobrado por conexões de dados em pacotes de acordo com a quantidade de dados enviados e recebidos.

Monitorar todos os eventos de comunicação

Ícones de **Log**:

Recebidas

Efetuadas

Eventos de comunicação não atendidos

Para monitorar todas as chamadas de voz, mensagens de texto ou conexões de dados registradas pelo dispositivo, pressione , selecione **Aplicativos** > **Log** e vá para a direita para abrir o registro geral. Para cada evento de comunicação, você poderá ver o nome do remetente ou do destinatário, o número de telefone, o nome da operadora ou o ponto de acesso. É possível filtrar o registro geral para exibir apenas um tipo de evento e criar novos cartões de contato com base nas informações do registro.

Dica: Para exibir uma lista de mensagens enviadas, pressione e selecione **Mensags.** > **Enviadas**.

Subeventos, como o envio de uma mensagem de texto em mais de uma parte e conexões de dados em pacotes, são registrados como um evento de comunicação. As conexões com a caixa postal, com o centro de mensagens multimídia ou com as páginas da Web são exibidas como conexões de dados em pacotes.

Para adicionar um número de telefone desconhecido existente no **Log** aos seus contatos, selecione **Opções** > **Adic. a Contatos**.

Para filtrar o registro, selecione **Opções** > **Filtrar** e escolha um filtro.

Para apagar permanentemente o conteúdo do registro, do registro de chamadas recentes e dos avisos de entrega de mensagens, selecione **Opções** > **Limpar log**. Selecione **Sim** para confirmar.

Para definir a **Duração do log**, selecione **Opções** > **Configurações** > **Duração do log**. Os eventos do registro permanecem na memória do dispositivo por um número de dias definido e após esse período, eles serão automaticamente apagados para liberar espaço na memória. Se você selecionar **Sem log**, todo o conteúdo do registro, do registro de chamadas recentes e dos avisos de entrega de mensagens será excluído permanentemente.

Para exibir os detalhes de um evento de comunicação, na exibição geral do registro, vá até um evento e pressione ◉.

Dica: Na exibição de detalhes, é possível copiar um número de telefone para a área de transferência e colá-lo em uma mensagem de texto, por exemplo. Selecione **Opções** > **Copiar número**.

Contador de dados em pacotes e de conexão: Para exibir o volume de dados transferidos (em quilobytes) e saber a duração de uma determinada conexão de dados em pacotes, vá até um evento recebido ou enviado indicado por **Pac.** e selecione **Opções** > **Ver detalhes**.

Browsers da Web

Serviços

Pressione e selecione **Internet** > **Serviços** (rede de serviços).

Diversas operadoras mantêm páginas elaboradas especificamente para dispositivos móveis, que podem ser exibidas com o browser **Serviços**. Essas páginas utilizam Wireless Markup Language (WML), Extensible Hypertext Markup Language (XHTML) ou Hypertext Markup Language (HTML).

Para exibir páginas da Web em formato HTML na Internet conforme originalmente elaboradas, use **Web**. Consulte "Web", página 88.

Consulte a operadora para obter informações sobre a disponibilidade dos serviços, os preços e as tarifas. A operadora também fornecerá instruções sobre como usar os serviços.

Atalho: Para iniciar uma conexão, pressione e mantenha pressionada a tecla 0 no modo de espera.

Ponto de acesso

Para acessar páginas, é necessário ter configurações de serviços para a página que você deseja utilizar. Você pode receber as configurações em uma mensagem de texto especial da operadora que oferece a página. Consulte "Dados e configurações", página 65. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

Dica! É possível que as configurações estejam disponíveis no site da operadora.

Definir configurações manualmente

1 Pressione , selecione **Ferramen.** > **Configs.** > **Conexão** > **Pontos de acesso** e defina as configurações para um ponto de acesso. Siga cuidadosamente as instruções fornecidas pela operadora. Consulte "Conexão", página 115.

2 Pressione e selecione **Serviços** > **Opções** > **Gerenc. marcadores** > **Adicionar marcador**. Escreva um nome para o marcador e o endereço da página definida para o ponto de acesso atual.

3 Para definir o ponto de acesso como padrão, selecione **Opções** > **Configurações** > **Ponto de acesso**.

Exibição de marcadores

A exibição de marcadores é aberta quando você abre **Serviços**.

O dispositivo pode ter marcadores e links pré-instalados de sites de terceiros. Também é possível acessar outros sites de terceiros por meio do seu dispositivo. Sites de terceiros não são afiliados à Nokia, e a Nokia não endossa nem se responsabiliza por esses sites. Se você optar por acessá-los, deverá tomar precauções em relação à segurança ou ao conteúdo.

indica a página inicial definida para o ponto de acesso padrão.

Segurança da conexão

Se o indicador de segurança for exibido durante uma conexão, a transmissão de dados entre o dispositivo e o gateway da Internet ou o servidor é criptografada.

O ícone de segurança não indica que a transmissão de dados entre o gateway e o servidor de conteúdo (ou o local no qual o recurso solicitado está armazenado) é segura. A operadora assegura a transmissão de dados entre o gateway e o servidor de conteúdo.

Selecione **Opções** > **Detalhes** > **Segurança** para exibir os detalhes da conexão, o status da criptografia e as informações sobre a autenticação do usuário e do servidor.

Certificados de segurança podem ser necessários para alguns serviços, como transações bancárias. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora. Consulte também "Gerenciamento de certificados", página 119.

Navegar

Importante: Utilize somente serviços de confiança e que ofereçam proteção adequada contra programas prejudiciais.

Para fazer download de uma página, selecione um marcador ou digite o endereço no campo ( ).

Em uma página do browser, os novos links aparecem sublinhados em azul e os links já visitados, em violeta. As imagens que funcionam como links contêm uma borda azul.

Para abrir links e fazer seleções, pressione ◉.

Atalho: Use # para ir para o final de uma página e * para ir para o início de uma página.

Para voltar à página anterior durante a navegação, selecione **Voltar**. Se **Voltar** não estiver disponível, selecione **Opções** > **Opções navegação** > **Histórico** para exibir uma lista cronológica das páginas visitadas durante uma sessão de navegação.

Para recuperar o conteúdo mais recente do servidor, selecione **Opções** > **Opções navegação** > **Recarregar**.

Para salvar um marcador, selecione **Opções** > **Salvar como marcador**.

Dica! Para acessar a exibição de marcadores durante a navegação, pressione e mantenha pressionada a tecla ◉. Para retornar à exibição do browser, selecione **Opções** > **Voltar à página**.

Para salvar uma página durante a navegação, selecione **Opções** > **Opções avançadas** > **Salvar página**. É possível salvar páginas na memória do dispositivo ou em um cartão de memória compatível (se inserido) para navegar off-line. Para acessá-las posteriormente, pressione ◉▸ na exibição de marcadores para abrir a exibição **Páginas salvas**.

Para digitar um novo endereço de URL, selecione **Opções** > **Opções navegação** > **Ir p/ endereço Web**.

Para abrir uma sub-lista de comandos ou ações relativas à página aberta, selecione **Opções** > **Opções de serviço**.

É possível fazer download de arquivos que não podem ser mostrados na página do browser, como toques musicais, imagens, logotipos da operadora, temas e videoclipes. Para fazer download de um item, vá até o link e pressione ◉.

Quando você inicia um download, é exibida uma lista de downloads em andamento, pausados e concluídos na sessão de navegação atual. Também é possível exibir a lista selecionando **Opções** > **Downloads**. Na lista, vá até um item e selecione **Opções** para pausar, continuar ou cancelar downloads em andamento ou para abrir, salvar ou excluir downloads concluídos.

Fazer download e adquirir itens

É possível fazer download de itens como toques musicais, imagens, logotipos de operadoras, temas e videoclipes. Esses itens podem ser fornecidos gratuitamente ou para compra.

Os itens obtidos por download são manipulados pelos respectivos aplicativos no dispositivo; por exemplo, uma foto obtida por download pode ser salva na **Galeria**.

Importante: Somente instale e use aplicativos e outros softwares de fontes confiáveis, como aplicativos que possuem certificação Symbian ou que foram aprovados no teste Java Verified™.

1 Para fazer download do item, vá até o link e pressione ◉.

2 Selecione a opção apropriada para adquirir o item; por exemplo, "Comprar".

3 Leia cuidadosamente todas as informações fornecidas.

Para dar continuidade ao download, selecione **Aceitar**. Para cancelar o download, selecione **Cancelar**.

Encerrar uma conexão

Para encerrar a conexão e exibir a página do browser off-line, selecione **Opções** > **Opções avançadas** > **Desconectar**; ou, para encerrar a conexão e fechar o browser, selecione **Opções** > **Sair**.

Esvaziar o cache

As informações ou os serviços que você acessou são armazenados na memória cache do dispositivo.

O cache é um local da memória usado para armazenar dados temporariamente. Se você tentou acessar ou acessou

informações confidenciais que exigiam senhas, esvazie o cache após cada uso. As informações ou os serviços acessados são salvos no cache. Para esvaziar o cache, selecione **Opções** > **Opções avançadas** > **Limpar cache**.

Configurações

Selecione **Opções** > **Configurações** e escolha uma destas opções:

Ponto de acesso — Altere o ponto de acesso padrão. Consulte "Conexão", página 115. Alguns pontos de acesso, ou todos eles, podem ter sido predefinidos pela operadora para o dispositivo, e talvez não seja possível alterar, criar, editar ou remover esses itens.

Página inicial — Defina a página inicial.

Mostrar imag. e objs — Indique se você deseja carregar imagens durante a navegação. Se você selecionar **Não**, para carregar imagens posteriormente durante a navegação, selecione **Opções** > **Mostrar imagens**.

Tamanho da fonte — Selecione o tamanho do texto.

Marcad. automáticos — Habilite ou desabilite a coleta de marcadores automáticos. Para continuar coletando marcadores automáticos, mas ocultar a pasta da exibição de marcadores, selecione **Ocultar pasta**.

Tamanho da tela — Selecione o que deve ser mostrado durante a navegação: **Sel. apenas teclas** ou **Tela inteira**.

Página de busca — Defina uma página da Web que deve ser carregada quando você selecionar **Opções** **navegação** > **Abrir página busca** na exibição de marcadores ou durante a navegação.

Volume — Para que o browser reproduza sons incorporados a páginas da Web, selecione um nível de volume.

Qualidade — Para que o layout das páginas seja mostrado com o máximo de precisão possível no modo **Tela pequena**, selecione **Por qualidade**. Para que não seja feito o download de folhas de estilo em cascata externas, selecione **Por velocidade**.

Cookies — Habilite ou desabilite o recebimento e o envio de cookies.

Confirmar DTMFs — Indique se você deseja confirmar antes que o dispositivo envie tons DTMF durante uma chamada de voz. Consulte também "Opções durante chamadas de voz", página 82.

Script Java/ECMA — Habilite ou desabilite o uso de scripts.

Avisos de segurança — Oculte ou mostre notificações de segurança.

Codificação padrão — Se caracteres de texto não forem exibidos corretamente, você poderá selecionar outra codificação de acordo com o idioma.

Web

Pressione e selecione **Internet** > **Web** (rede de serviços).

Com a opção **Web**, é possível exibir páginas da Web em formato HTML na Internet conforme originalmente elaboradas. Você também pode navegar por páginas da Web elaboradas especificamente para dispositivos móveis e usar XHTML ou WML.

Com a opção **Web**, você pode aproximar ou recuar o zoom em uma página, usar **Minimapa** e **Visão geral da página** para navegar pelas páginas, ler conteúdo RSS e blogs, inserir marcadores em páginas da Web e fazer download de conteúdo, por exemplo.

Consulte a operadora para obter informações sobre a disponibilidade dos serviços, os preços e as tarifas. A operadora também fornecerá instruções sobre como usar os serviços.

Para acessar páginas, é necessário ter configurações de serviços para a página que você deseja utilizar. Você pode receber as configurações em uma mensagem de texto especial da operadora que oferece a página. Consulte "Dados e configurações", página 65. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

Minimapa

Use o **Minimapa** para exibir e procurar informações em páginas da Web que possuem uma grande quantidade de dados. Quando o **Minimapa** está ativo, a opção Web automaticamente recua o zoom e mostra uma visão geral da página em que você está navegando. Para se movimentar na página, vá para a direita, para a esquerda, para cima ou para baixo. Quando encontrar as informações desejadas, interrompa a navegação para que o **Minimapa** o redirecione até o ponto desejado. Para ativar o **Minimapa**, selecione **Opções** > **Configurações** > **Minimapa** > **Ativada**.

Página inteira

Ao navegar por uma página da Web com muitas informações, use a opção **Visão geral da página** para exibir o tipo de informação contido nela.

Para mostrar a visão geral da página atual, pressione 8. Para localizar o ponto desejado na página, pressione ▲, ▼, ◄ ou ►. Pressione 8 novamente para aproximar o zoom e exibir a seção desejada da página.

Conteúdo RSS e blogs

Importante: Utilize somente serviços de confiança e que ofereçam proteção adequada contra programas prejudiciais.

O conteúdo RSS consiste em arquivos xml de páginas da Web que são amplamente usados pela comunidade weblog para compartilhar as manchetes mais recentes ou o texto completo de uma notícia (por exemplo, notícias recentes). É comum encontrar conteúdo RSS em páginas Wiki, da Web e de blogs. Para receber conteúdo RSS de páginas da Web via assinatura, selecione **Opções** > **Assinar**.

Para exibir conteúdo RSS que você assinou para receber, na exibição de marcadores da Web, selecione **Conteúdo RSS**.

Os Blogs ou Weblogs são diários da Web. Para fazer download de um conteúdo RSS ou blog da Web, vá até ele e pressione a tecla de navegação.

Navegar

Importante: Utilize somente serviços de confiança e que ofereçam proteção adequada contra programas prejudiciais.

Para fazer download de uma página, selecione um marcador e pressione a tecla de navegação. Você também pode digitar o endereço no campo ( ).

Atalhos do teclado

- Pressione **C** para fechar a janela atual quando duas ou mais janelas estiverem abertas.
- Pressione **1** para abrir os marcadores.
- Pressione **2** para procurar texto na página atual.
- Pressione **3** para retornar à página anterior.
- Pressione **5** para listar todas as janelas abertas.
- Pressione **8** para mostrar a visão geral da página. Pressione **8** novamente para aproximar o zoom e exibir as informações desejadas.
- Pressione **9** para acessar outra página da Web.
- Pressione **0** para ir para a página inicial.

Para aproximar ou recuar o zoom da página, pressione **#** ou ***** .

Para permitir ou impedir a abertura automática de várias janelas, selecione **Opções** > **Configurações** > **Bloquear pop-ups** > **Sim**.

Para exibir as páginas da Web visitadas durante a sessão de navegação atual, selecione **Opções** > **Opções navegação** > **Histórico**. Para que a lista das páginas anteriores seja mostrada automaticamente quando você retornar à página anterior, selecione **Opções** > **Configurações** > **Lista de histórico** > **Ativada**.

Encerrar conexão

Para encerrar a conexão com a Web, selecione **Opções** > **Opções avançadas** > **Desconectar**.

Para excluir as informações que o servidor de rede coleta sobre as suas visitas a diversas páginas da Web, selecione **Opções** > **Opções avançadas** > **Excluir cookies**.

Para esvaziar a memória temporária que armazena informações sobre as suas visitas a diferentes sites, selecione **Opções** > **Opções avançadas** > **Limpar cache**.

Conexões

Conectividade Bluetooth

É possível conectar-se a outros dispositivos compatíveis com a tecnologia sem fio Bluetooth. Os dispositivos compatíveis podem incluir celulares, computadores e acessórios, como fones de ouvido e kits veiculares. Utilize a conectividade Bluetooth para enviar imagens, videoclipes, clipes de música e de som e notas; para estabelecer uma conexão sem fio com um PC compatível (por exemplo, para transferir arquivos) e para se conectar a uma impressora compatível para imprimir imagens usando o recurso **Impres. imagem**. Consulte "Impressão de imagem", página 35.

Como os dispositivos com tecnologia sem fio Bluetooth se comunicam por ondas de rádio, seu dispositivo e o outro dispositivo não precisam estar no campo de visão direto. Os dois dispositivos apenas precisam estar a uma distância máxima de 10 metros um do outro, embora a conexão possa estar sujeita a interferências de obstruções, como paredes, ou de outros dispositivos eletrônicos.

Este dispositivo está em conformidade com a Especificação Bluetooth 2.0 e suporta os seguintes perfis: Perfil de impressão básico, Perfil de rede dial-up, Perfil de fone de ouvido, Perfil de viva-voz, Perfil de envio de objeto, Perfil de transferência de arquivo, Perfil de imagens básicas, Perfil de acesso ao SIM, Perfil de sincronização e Perfil de dispositivo de interface humana. Para garantir a interoperabilidade com outros dispositivos que oferecem suporte à tecnologia Bluetooth, utilize acessórios Nokia aprovados para este modelo. Consulte os fabricantes de outros dispositivos para determinar a sua compatibilidade com este dispositivo.

Glossário: Um perfil corresponde a um serviço ou uma função e define como diferentes dispositivos se conectam. Por exemplo, o Perfil de viva-voz é utilizado entre o dispositivo viva-voz e dispositivo móvel. Para serem compatíveis, os dispositivos devem suportar os mesmos perfis.

Em determinados locais, pode haver restrições relativas ao uso da tecnologia Bluetooth. Consulte as autoridades locais ou a operadora.

O uso de funções que utilizam a tecnologia Bluetooth, ou permitir sua operação em segundo plano, simultaneamente com outras funções, aumenta o consumo da bateria e reduz a sua vida útil.

Se o dispositivo estiver bloqueado, não será possível utilizar a conectividade Bluetooth. Consulte "Segurança", página 118, para obter mais informações sobre como bloquear o dispositivo.

Configurações

Pressione e selecione **Ferramen.** > **Bluetooth**. Ao abrir o aplicativo pela primeira vez, você será solicitado a definir um nome para o dispositivo. Depois que você define a conectividade Bluetooth como ativada e altera **Visib.do meu telefone** para **Visto por todos**, o dispositivo e esse nome podem ser vistos por outros usuários da tecnologia sem fio Bluetooth.

Selecione uma destas opções:

Bluetooth — Selecione **Ativado** ou **Desativado**. Para estabelecer uma conexão sem fio com outro dispositivo compatível, primeiro defina a conectividade Bluetooth como **Ativado** e, em seguida, estabeleça a conexão.

Visib. do meu telefone — Para que o seu dispositivo seja encontrado por outros dispositivos com tecnologia sem fio Bluetooth, selecione **Visto por todos**. Para ocultá-lo de outros dispositivos, selecione **Oculto**.

Nome do telefone — Edite o nome do dispositivo.

Modo SIM remoto — Para habilitar outro dispositivo, como um acessório para kit veicular compatível, a fim de usar o cartão SIM do dispositivo para se conectar à rede, selecione **Ativado**.

Modo SIM remoto

Para utilizar o modo SIM remoto com um acessório para kit veicular compatível, habilite a conectividade Bluetooth e o uso do modo SIM remoto com o dispositivo. Para que o modo possa ser ativado, os dois dispositivos devem ser associados e a associação deve ser iniciada a partir do outro dispositivo. Durante a associação, utilize uma senha de 16 dígitos e defina o outro dispositivo como autorizado.

Quando o modo SIM remoto está ativado no Nokia N73, **SIM remoto** aparece no modo de espera. A conexão com a rede sem fio fica desativada, conforme mostrado por ✖ na área do indicador de intensidade do sinal, e você não pode utilizar serviços do cartão SIM ou recursos que exigem cobertura da rede celular.

Quando o dispositivo sem fio estiver no modo SIM remoto, você poderá utilizar somente acessórios compatíveis conectados, como, por exemplo, um kit veicular, para fazer ou receber chamadas. Este dispositivo sem fio não fará nenhuma chamada, exceto para os números de emergência programados no dispositivo, nesse modo. Para fazer chamadas com o dispositivo, você deverá antes liberar o modo SIM remoto. Se o dispositivo estiver bloqueado, digite antes o código de desbloqueio.

Para sair do modo SIM remoto, pressione o botão Liga/Desliga e selecione **Sair do SIM remoto**.

Dicas de segurança

Quando você não estiver usando a conectividade Bluetooth, selecione **Bluetooth** > **Desativado** ou **Visib.do meu telefone** > **Oculto**. Dessa forma, você controla melhor quem pode localizar o seu dispositivo com a tecnologia sem fio Bluetooth e se conectar a ele.

Não faça a associação com um dispositivo desconhecido. Assim, você protege melhor o dispositivo contra conteúdo prejudicial.

Enviar dados utilizando a conectividade Bluetooth

Pode haver várias conexões Bluetooth ativas ao mesmo tempo. Por exemplo, mesmo conectado a um fone de ouvido compatível, você poderá transferir arquivos para outro dispositivo compatível.

Indicadores de conectividade Bluetooth

- Quando o indicador é exibido no modo de espera, isso significa que a conectividade Bluetooth está ativada.
- Quando o indicador pisca, isso significa que o dispositivo está tentando se conectar a outro dispositivo.
- Quando o indicador aparece continuamente, isso significa que dados estão sendo transmitidos através de conectividade Bluetooth.

Dica! Para enviar texto usando conectividade Bluetooth, abra **Notas**, escreva o texto e selecione **Opções** > **Enviar** > **Via Bluetooth**.

1. Abra o aplicativo no qual o item que você deseja enviar está armazenado. Por exemplo, para enviar uma imagem para outro dispositivo compatível, abra **Galeria**.
2. Selecione o item e **Opções** > **Enviar** > **Via Bluetooth**. Os dispositivos que possuírem a tecnologia sem fio Bluetooth e estiverem na área de alcance começarão a aparecer na tela.

   Ícones de dispositivo: computador, telefone, dispositivo de áudio ou vídeo e outro dispositivo.

   Para interromper a procura, selecione **Parar**.
3. Selecione o dispositivo com o qual deseja se conectar.
4. Se o outro dispositivo exigir associação antes de transmitir os dados, um toque será emitido e você precisará digitar uma senha. Consulte "Associar dispositivos", página 94.
5. Quando a conexão é estabelecida, a mensagem **Enviando dados** é exibida.

A pasta **Enviadas** em **Mensagem** não armazena as mensagens enviadas usando a conectividade Bluetooth.

Dica! Quando estiver procurando dispositivos, alguns poderão mostrar somente o endereço exclusivo (o endereço do dispositivo). Para localizar o endereço exclusivo do seu dispositivo, digite o código ***#2820#** no modo de espera.

Associar dispositivos

Para abrir a exibição de dispositivos associados ( ), na janela principal do aplicativo **Bluetooth**, pressione .

Antes da associação, crie sua própria senha (de 1 a 16 dígitos) e combine com o proprietário do outro dispositivo para que ele use o mesmo código. Dispositivos sem uma interface de usuário apresentam uma senha de fábrica. A senha é utilizada somente uma vez.

Para fazer a associação com um dispositivo, selecione **Opções** > **Novo disp. pareado**. Os dispositivos que possuírem a tecnologia sem fio Bluetooth e estiverem na área de alcance começarão a aparecer na tela. Selecione o dispositivo e digite a senha. A mesma senha também deverá ser digitada no outro dispositivo. Após a associação, o dispositivo será salvo na exibição de dispositivos associados.

Os dispositivos associados são indicados por na busca de dispositivos.

Para definir um dispositivo como autorizado ou não autorizado, vá para um dispositivo, selecione **Opções** e escolha uma das seguintes opções:

Def. como autoriz. — As conexões entre o seu dispositivo e este podem ser estabelecidas sem o seu conhecimento. Nenhuma aceitação ou autorização adicional é necessária. Utilize esse status para os seus dispositivos, como o fone de ouvido ou PC compatível, ou para dispositivos que pertençam a pessoas da sua confiança. indica dispositivos autorizados na exibição de dispositivos associados.

Def. não autorizado — As solicitações de conexão desse dispositivo sempre devem ser aceitas separadamente.

Para cancelar uma associação, vá até o dispositivo e selecione **Opções** > **Excluir**. Para cancelar todas as associações, selecione **Opções** > **Excluir todos**.

Dica! Se você estiver conectado a um dispositivo e excluir a associação, ela será removida imediatamente e a conexão com o dispositivo será desligada.

Receber dados utilizando a conectividade Bluetooth

Ao receber dados por meio da conectividade Bluetooth, um toque será emitido, e você deverá responder se aceita a mensagem. Se aceitar a mensagem, será exibido e o item será colocado na pasta **Caixa entrada** em **Mensagem**. As mensagens recebidas via conectividade Bluetooth são indicadas por . Consulte "Caixa de entrada—mensagens recebidas", página 64.

Desativar a conectividade Bluetooth

Para desativar a conectividade Bluetooth, selecione **Bluetooth** > **Desativado**.

Conexão por infravermelho

Com o infravermelho, é possível transferir dados, como cartões de visita, notas de calendário e arquivos de mídia, utilizando um dispositivo compatível. Consulte também "Modem", página 96.

Não aponte o raio infravermelho (IV) para os olhos de ninguém, nem permita que ele interfira com outros dispositivos de infravermelho. Este dispositivo é um produto laser Classe 1.

Enviar e receber dados via infravermelho

1 Verifique se as portas de IV dos dispositivos de envio e de recebimento estão apontadas diretamente uma para a outra e se não existem obstáculos entre os dispositivos. A distância ideal entre os dois dispositivos é de, no máximo, um metro.

2 O usuário do dispositivo receptor ativa a porta de infravermelho.

Para ativar a porta de infravermelho do dispositivo a fim de receber dados via infravermelho, pressione e selecione **Ferramen.** > **Infraverm.**.

3 O usuário do dispositivo de envio seleciona a função de infravermelho desejada para iniciar a transferência de dados.

Para enviar dados por infravermelho, localize o arquivo desejado em um aplicativo ou no gerenciador de arquivos e selecione **Opções** > **Enviar** > **Via IV**.

Se a transferência de dados não for iniciada dentro de um minuto após a ativação da porta de infravermelho, a conexão será cancelada e deverá ser reiniciada.

Todos os itens recebidos através de infravermelho são colocados na pasta **Caixa entrada** em **Mensagens**. As novas mensagens recebidas via infravermelho são indicadas por .

Quando pisca, isso significa que seu dispositivo está tentando se conectar a outro dispositivo ou que uma conexão foi perdida.

Quando aparece constantemente, isso significa que a conexão por infravermelho está ativa e o dispositivo está pronto para enviar e receber dados pela porta de infravermelho.

Cabo de dados

Pressione e selecione **Ferramen.** > **Cabo dados**. Em **Modo de cabo de dados**, selecione a finalidade da conexão via cabo de dados USB: **Media Player**, **PC Suite**, **Impressão de imagem** ou **Transferência de dados**.

Para que o dispositivo pergunte a finalidade da conexão sempre que um cabo de dados compatível for conectado, selecione **Perguntar ao conectar**.

Conexões do PC

É possível utilizar seu dispositivo com uma variedade de aplicativos compatíveis de comunicação de dados e conectividade do PC. Entre outras funções, com o Nokia PC Suite, é possível transferir imagens entre o dispositivo e um PC compatível.

Sempre crie a conexão a partir do PC para sincronização com o dispositivo.

Modem

Você pode usar o dispositivo como modem para se conectar à Internet através de um PC compatível.

Pressione e selecione **Ferramen.** > **Modem**.

Para poder usar o dispositivo como um modem, faça o seguinte:

- Instale o software de comunicação de dados apropriado no PC.
- Assine os serviços de rede apropriados da operadora ou do provedor de serviços de Internet.
- Instale os drivers adequados no PC. Você deve instalar drivers para uma conexão via cabo de dados USB compatível e talvez precise instalar ou atualizar drivers de infravermelho ou de conectividade Bluetooth.

Para conectar o dispositivo a um PC compatível usando infravermelho, pressione a tecla de navegação. Verifique se as portas de infravermelho do dispositivo e do PC estão voltadas uma para a outra e se não existem obstáculos entre os dispositivos. Consulte "Conexão por infravermelho", página 95.

Talvez você não consiga usar alguns dos outros recursos de comunicação quando o dispositivo for usado como modem.

Instruções detalhadas de instalação podem ser encontradas no manual do usuário do Nokia PC Suite.

Dica! Quando você utilizar o Nokia PC Suite pela primeira vez, para conectar seu dispositivo a um PC compatível e usar o Nokia PC Suite, utilize o assistente Get Connected do Nokia PC Suite.

Gerenciador de conexão

Pressione e selecione **Ferramen.** > **Ger. con.**. Para exibir o status das conexões de dados ou encerrar conexões em GSM, selecione **Con. dados ativ.**.

Conexões de dados

Na exibição de conexões ativas, é possível ver as conexões de dados abertas: chamadas de dados (D) e conexões de dados em pacotes ( ).

Nota: O tempo real das chamadas que é cobrado pela operadora pode variar conforme os recursos da rede, os arredondamentos para cobrança, etc.

Para encerrar uma conexão, selecione **Opções** > **Desconectar**. Para fechar todas as conexões abertas, selecione **Opções** > **Desconectar todas**.

Para exibir os detalhes de uma conexão, selecione **Opções** > **Detalhes**. Os detalhes exibidos dependem do tipo de conexão.

Sincronização

Notas: Funções dependentes de disponibilidade e sujeitas a variações de acordo com a operadora ou provedor de serviços utilizado.

Pressione e selecione **Ferramen.** > **Sincroniz.**. O recurso **Sincronização** permite sincronizar notas, o calendário ou contatos com diversos aplicativos compatíveis de calendário e contatos em um PC compatível ou na Internet. Também é possível criar ou editar configurações de sincronização.

O aplicativo de sincronização utiliza a tecnologia SyncML para fazer a sincronização. Para obter informações sobre compatibilidade com o SyncML, entre em contato com o fornecedor do aplicativo com o qual você deseja sincronizar os dados do dispositivo.

Você pode receber as configurações de sincronização em uma mensagem de texto especial. Consulte "Dados e configurações", página 65.

Sincronizar dados

Na janela principal de **Sincronização**, você vê os diferentes perfis de sincronização. Um perfil de sincronização contém as configurações necessárias, como os aplicativos que estão sincronizados, para sincronizar dados do dispositivo com um banco de dados remoto em um servidor ou dispositivo compatível.

1 Selecione um perfil de sincronização e **Opções** > **Sincronizar**. O status da sincronização aparece na tela.

Para cancelar a sincronização antes do término, selecione **Cancelar**.

2 Você será notificado quando a sincronização estiver concluída. Selecione **Sim** para exibir o arquivo de registro que mostra o status da sincronização e o número de entradas adicionadas, atualizadas, excluídas ou descartadas (não sincronizadas) no dispositivo ou no servidor.

Gerenciador de dispositivos

Atualizações do software

É possível exibir e atualizar a versão atual do software do dispositivo e verificar a data de uma possível atualização anterior (serviço de rede).

Pressione e selecione **Ferramen.** > **Ger. disp.**.

Para verificar se existem atualizações do software, selecione **Opções** > **Verificar atualizações**. Selecione um ponto de acesso à Internet quando solicitado.

Se houver uma atualização, serão exibidas informações sobre ela. Selecione **Aceitar** para aceitar o download da atualização ou **Cancelar** para cancelar o download. O download pode levar vários minutos. É possível usar o dispositivo durante o download.

O download de atualizações de software pode envolver a transferência de grandes quantidades de dados. Para obter mais informações sobre os custos de transmissões de dados, entre em contato com a operadora.

Verifique se a bateria do dispositivo tem carga suficiente ou conecte o carregador antes de iniciar a atualização.

Aviso: Se instalar uma atualização de software, você não poderá utilizar o dispositivo, nem mesmo para fazer chamadas de emergência, até que a instalação esteja concluída e o dispositivo seja reinicializado. Faça backup dos dados antes de aceitar a instalação de uma atualização.

Quando o download for concluído, selecione **Sim** e **Aceitar** para instalar a atualização ou **Não** para instalá-la posteriormente usando **Opções** >**Instalar atualização**. A instalação pode demorar vários minutos.

O dispositivo atualiza o software e reinicia. Para concluir a atualização, selecione **OK**. Quando solicitado, escolha um ponto de acesso à Internet. O dispositivo envia o status da atualização do software para o servidor.

Para exibir as configurações de perfil de servidor usadas para atualizações do software, selecione **Opções** > **Configurações**.

Perfis de servidor

Pressione , selecione **Ferramen.** > **Ger. disp.** e pressione . Você pode receber perfis de servidor e diferentes definições de configuração da operadora ou do departamento de gerenciamento de informações da empresa. As definições de configuração podem incluir configurações de ponto de acesso para conexões de dados e outras configurações utilizadas por diferentes aplicativos no dispositivo.

Para se conectar a um servidor e receber definições de configuração para o dispositivo, acesse um perfil e selecione **Opções** > **Iniciar configuração**.

Para criar um novo perfil de servidor, selecione **Opções** > **Novo perfil servidor**. Para editar um perfil de servidor, selecione **Opções** > **Editar perfil**.

Configurações de perfil de servidor

Entre em contato com a operadora para obter as configurações corretas.

Nome do servidor — Digite um nome para o servidor de configuração.

ID do servidor — Digite a ID exclusiva que identifica o servidor de configuração.

Senha do servidor — Digite uma senha para identificar seu dispositivo no servidor.

Ponto de acesso — Selecione um ponto de acesso a ser usado para estabelecer uma conexão com o servidor.

Endereço do host — Digite o endereço de URL do servidor.

Porta — Digite o número da porta do servidor.

Nome do usuário e **Senha** — Digite o seu nome de usuário e a sua senha.

Permit. configuração — Para receber definições de configuração do servidor, selecione **Sim**.

Auto-aceitar todas — Para que o dispositivo solicite confirmação antes de aceitar uma configuração do servidor, selecione **Não**.

Autenticação de rede — Selecione se a autenticação de rede é usada.

Nome usuário rede e **Senha da rede** — Digite o seu nome de usuário e a sua senha da rede para identificar o dispositivo no servidor. Essas opções são exibidas apenas se a autenticação de rede for usada.

Office

Calculadora

Para adicionar, subtrair, multiplicar, dividir e calcular raízes quadradas e porcentagens, pressione e selecione **Office** > **Calculad.**.

Nota: A calculadora tem precisão limitada e foi projetada para fazer cálculos simples.

Conversor

Para converter medidas de uma unidade para outra, pressione e selecione **Office** > **Conversor**.

A precisão do **Conversor** é limitada e podem ocorrer erros de arredondamento.

1 No campo **Tipo**, selecione a medida que você deseja usar.

2 No primeiro campo **Unidade**, selecione a unidade da qual você deseja converter. No próximo campo **Unidade**, selecione a unidade para a qual você deseja converter.

3 No primeiro campo **Quantid.**, digite o valor a ser convertido. O outro campo **Quantid.** muda automaticamente para mostrar o valor convertido.

Definir a moeda base e as taxas de câmbio

Selecione **Tipo** > **Moeda** > **Opções** > **Taxas de câmbio**. Antes de fazer conversões de moeda, selecione uma moeda base e adicione taxas de câmbio. A taxa da moeda base é sempre 1.

Nota: Quando você alterar a moeda base, digite novas taxas de câmbio, pois todas as taxas de câmbio previamente configuradas serão zeradas.

Notas

Para escrever notas, pressione e selecione **Office** > **Notas**. É possível enviar notas a dispositivos compatíveis e salvar arquivos de texto sem formatação (formato .txt) recebidos em **Notas**.

Para imprimir uma nota em uma impressora equipada com perfil de impressão básico, BPP (Basic Print Profile) compatível e com conectividade Bluetooth (como a HP Deskjet 450 Mobile Printer ou a HP Photosmart 8150), selecione **Opções** > **Imprimir**.

Gravador

Para gravar memorandos de voz, pressione e selecione **Office** > **Gravador**. Para gravar uma conversa telefônica, abra **Gravador voz** durante uma chamada de voz. Ambas as partes ouvirão um toque a cada cinco segundos durante a gravação.

Quickoffice

Para usar os aplicativos do Quickoffice, pressione e selecione **Office** > **Quickoffice**. É aberta uma lista de arquivos nos formatos .doc, .xls e .ppt salvos no dispositivo nas pastas e subpastas C:\Data\Documents e E:\Documents do cartão de memória.

Para abrir um arquivo no aplicativo correspondente, pressione . Para ordenar os arquivos, selecione **Opções** > **Ordenar arquivos**.

Para abrir o **Quickword**, **Quicksheet** ou **Quickpoint**, pressione para acessar a exibição desejada.

Quickword

Com o **Quickword**, é possível exibir documentos provenientes do Microsoft Word na tela do dispositivo. O **Quickword** suporta cores, negrito, itálico e sublinhado.

O **Quickword** permite exibir documentos salvos no formato .doc do Microsoft Word 97 ou de versões posteriores. Nem todas as variações ou recursos dos formatos de arquivo mencionados são suportados.

Consulte também "Mais informações", página 102.

Exibir documentos do Word

Para se mover no documento, utilize a tecla de navegação.

Para procurar um texto no documento, selecione **Opções** > **Buscar**.

Você também pode selecionar **Opções** e uma das seguintes opções:

Ir para — para ir para o início, o final ou para a posição selecionada dentro do documento.

Zoom — para aproximar ou recuar o zoom.

Iniciar auto-rolagem — para iniciar a rolagem automática no documento. Para interromper a rolagem, pressione .

Quicksheet

Com o **Quicksheet**, é possível ler arquivos do Microsoft Excel na tela do dispositivo.

O **Quicksheet** permite exibir arquivos de planilha salvos no formato .xls do Microsoft Excel 97 ou de versões posteriores. Nem todas as variações ou recursos dos formatos de arquivo mencionados são suportados.

Consulte também "Mais informações", página 102.

Exibir planilhas

Para percorrer a planilha eletrônica, utilize a tecla de navegação.

Para alternar entre planilhas, selecione **Opções** > **Planilha eletrônica**.

Panoramizar — para navegar na planilha atual por blocos. Um bloco contém colunas e linhas exibidas por uma tela. Para exibir as colunas e linhas, use a tecla de navegação para selecionar um bloco e **OK**.

Para procurar texto em um valor ou em uma fórmula da planilha, selecione **Opções** > **Localizar**.

Para alterar a exibição da planilha, selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

Zoom — para aproximar ou recuar o zoom.

Congelar painéis — para manter visíveis a linha ou a coluna realçada, ou ambas, enquanto você navega pela planilha.

Redimensionar — para ajustar o tamanho de colunas ou linhas.

Quickpoint

Com o **Quickpoint**, é possível exibir apresentações do Microsoft PowerPoint na tela do dispositivo.

O **Quickpoint** permite exibir apresentações criadas no formato .ppt do Microsoft PowerPoint 2000 ou de versões posteriores. Nem todas as variações ou recursos dos formatos de arquivo mencionados são suportados.

Consulte também "Mais informações", página 102.

Exibir apresentações

Para alternar entre as exibições de slide, estrutura de tópicos e notas, pressione ◄ ou ►.

Para ir para o próximo slide ou para o slide anterior da apresentação, pressione ▼ ou ▲.

Para exibir a apresentação em tela inteira, selecione **Opções** > **Tela inteira**.

Para expandir itens da estrutura de tópicos da apresentação na exibição de estrutura de tópicos, selecione **Opções** > **Estrutur. de tópicos** > **Expandir entrada**.

Mais informações

Em caso de problemas com os aplicativos **Quickword**, **Quicksheet** ou **Quickpoint**, visite o site, em inglês, www.quickoffice.com para obter mais informações. Você também poderá solicitar suporte enviando um e-mail para supportS60@quickoffice.com.

Adobe Reader

Com o Adobe Reader, você pode ler documentos PDF na tela do seu dispositivo.

Esse aplicativo foi otimizado para conteúdo de documentos PDF em dispositivos e telefones celulares e fornece apenas um conjunto limitado de recursos em comparação com as versões para PC.

Para acessar e abrir documentos:

- Pressione e selecione **Office** > **Adobe PDF**. Selecione **Opções** > **Procurar arquivo** para localizar e abrir documentos armazenados na memória do dispositivo e em um cartão de memória compatível.
- Abra um anexo de e-mail das mensagens de e-mail recebidas (serviço de rede).
- Envie um documento usando conectividade Bluetooth para a **Caixa entrada** em **Mensagem**.
- Use o **Ger. arquivos** para localizar e abrir documentos armazenados na memória do dispositivo e no cartão de memória.
- Navegue pelas páginas da Web. Verifique se o seu dispositivo está configurado com um ponto de acesso à Internet antes da navegação. Consulte "Pontos de acesso", página 116.

Gerenciar arquivos PDF

Para localizar e gerenciar arquivos PDF, pressione e selecione **Office** > **Adobe PDF**. Os arquivos recentes são listados na exibição de arquivos. Para abrir um documento, vá até ele e pressione .

Você também pode selecionar **Opções** e uma das seguintes opções:

Procurar arquivo — para procurar arquivos PDF na memória do dispositivo ou em um cartão de memória compatível.

Configurações — para modificar o nível padrão de zoom e o modo de exibição de documentos PDF.

Exibir arquivos PDF

Quando um arquivo PDF é aberto, selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

Zoom — para aproximar, recuar ou para aplicar uma porcentagem de zoom selecionada. Você pode também redimensionar o documento até a largura da tela ou ajustar a página PDF inteira à tela.

Localizar — para procurar um texto no documento.

Ver — para exibir o documento em tela inteira. É possível girar o documento PDF 90 graus para qualquer direção.

Ir para — para ir até a página selecionada, a próxima página, a página anterior, a primeira página ou a última página.

Salvar — para salvar o arquivo na memória do dispositivo ou em um cartão de memória compatível.

Configurações — para modificar o nível padrão de zoom e o modo de exibição padrão.

Detalhes — para exibir as propriedades do documento PDF.

Mais informações

Para obter mais informações, visite **www.adobe.com.br**.

Para compartilhar perguntas, sugestões e informações sobre o aplicativo, visite o fórum de usuários do Adobe Reader para Symbian OS em **http://www.adobe.com/support/forums/main.html** (site em inglês).

Personalizar o dispositivo

- Para usar a tela no modo de espera para obter acesso rápido aos aplicativos usados com mais freqüência, consulte "Modo de espera ativa", página 108.
- Para alterar a imagem de fundo do modo de espera ou o que é exibido no descanso de tela, consulte "Alterar a aparência do dispositivo", página 107.
- Para personalizar os toques musicais, consulte "Perfis — definir toques", página 105, e "Adicionar toques musicais para contatos", página 78.

- Para alterar os atalhos designados aos diferentes pressionamentos da tecla de navegação e das teclas de seleção esquerda e direita no modo de espera, consulte "Modo de espera", página 113.
- Para alterar o relógio mostrado no modo de espera, pressione , e selecione **Aplicativos** > **Relógio** > **Opções** > **Configurações** > **Tipo de relógio** > **Analógico** ou **Digital**.
- Para mudar a nota de abertura para uma imagem ou animação, pressione e selecione **Ferramen.** > **Configurações** > **Telefone** > **Geral** > **Boas-vindas**.
- Para alterar a exibição do menu principal, no menu principal, selecione **Opções** > **Alterar visualização** > **Grade** ou **Lista**.
- Para reorganizar o menu principal, no menu principal, selecione **Opções** > **Mover**, **Mover p/ pasta** ou **Nova pasta**. Você pode mover os aplicativos menos utilizados para pastas e colocar os aplicativos que utiliza com freqüência no menu principal.

Perfis — definir toques

Para definir e personalizar os toques musicais, os toques de alerta de mensagem e outros toques para diferentes eventos, ambientes ou grupos de chamada, pressione e selecione **Ferramen.** > **Perfis**.

Para alterar o perfil, pressione no modo de espera. Vá até o perfil que você deseja ativar e selecione **OK**.

Para modificar um perfil, pressione e selecione **Ferramen.** > **Perfis**. Vá até o perfil e selecione **Opções** > **Personalizar**. Vá até a configuração que deseja alterar e pressione para abrir as opções. Os toques armazenados em um cartão de memória compatível são indicados por . Percorra a lista de toques e ouça cada um deles antes de fazer a seleção. Pressione qualquer tecla para interromper o som.

Quando você escolhe um toque, **Download toques** (serviço de rede) abre uma lista de marcadores. Você pode selecionar um marcador e iniciar a conexão com uma página da Web para fazer o download de toques.

Para que o nome de quem chama seja dito quando o dispositivo tocar, selecione **Opções** > **Personalizar** e defina **Falar nome q. chama** como **Ativado**. O nome de quem chama deverá estar nos **Contatos**.

Para criar um novo perfil, selecione **Opções** > **Criar novo**.

Perfil off-line

O perfil **Off-line** permite usar o dispositivo sem que você tenha se conectado à rede celular. Quando você ativa o perfil **Off-line**, a conexão com a rede celular é desativada, conforme indicado por na área do indicador de intensidade do sinal. Todos os sinais de RF celular recebidos e emitidos pelo dispositivo serão interrompidos. Se você tentar enviar mensagens, elas serão colocadas na caixa de saída e enviadas posteriormente.

Importante: No perfil off-line, não é possível fazer nem receber chamadas, ou utilizar outros recursos que exijam cobertura da rede celular. No entanto, pode ser possível efetuar chamadas para o número de emergência programado no seu dispositivo. Para efetuar chamadas, primeiro ative a função telefone, alterando os perfis. Se o aparelho estiver bloqueado, digite o código de bloqueio.

Para sair do perfil **Off-line**, pressione o botão Liga/Desliga e selecione outro perfil. O dispositivo reabilitará as transmissões celulares (desde que a intensidade do sinal seja suficiente). Se a conectividade Bluetooth for ativada antes de você acessar o perfil **Off-line**, ela será desativada. A conectividade Bluetooth é reativada automaticamente depois que você sai do perfil **Off-line**. Consulte "Configurações", página 92.

Toques 3D

Pressione e selecione **Ferramen.** > **Toques 3D**. Com **Toques 3D**, é possível habilitar efeitos sonoros tridimensionais para os toques musicais. Nem todos os toques musicais têm suporte para efeitos 3D.

Para habilitar os efeitos 3D, selecione **Efeitos de toques 3D** > **Ativados**. Para alterar o toque musical, vá até o toque exibido, pressione e selecione o toque musical desejado.

Para alterar o efeito 3D aplicado ao toque musical, selecione **Trajetória do som** e o efeito desejado. Para modificar o efeito, selecione uma das seguintes configurações:

Velocidade da trajetória — Selecione a velocidade da movimentação do som de uma direção para outra. Essa configuração não está disponível para todos os efeitos de **Trajetória do som**.

Reverberação — Para ajustar o eco, selecione o efeito desejado na lista.

Efeito Doppler — Selecione **Ativado** para que o toque musical seja reproduzido com volume mais alto quando você estiver perto do dispositivo e mais baixo quando estiver afastado dele. Quando você se aproxima do dispositivo, o volume do toque musical parece aumentar e abaixa quando você se afasta dele. Essa configuração não está disponível para todos os efeitos de **Trajetória do som**.

Para ouvir o toque musical com o efeito 3D, selecione **Opções** > **Reproduzir toque**.

Se você habilitar os toques 3D mas não selecionar um efeito 3D, o som estéreo será aplicado ao toque musical.

Para ajustar o volume do toque musical, selecione **Ferramen.** > **Perfis** > **Opções** > **Personalizar** > **Volume do toque**.

Alterar a aparência do dispositivo

Para alterar a aparência da tela, como o papel de parede e os ícones, pressione e selecione **Ferramen.** > **Temas**. O tema que está ativo é indicado por . Em **Temas**, é possível agrupar elementos de outros temas ou selecionar imagens da **Galeria** para personalizar ainda mais os temas. Os temas contidos em um cartão de memória compatível (se inserido) são indicados por . Os temas no cartão de memória não estarão disponíveis se o cartão não estiver inserido no dispositivo. Para utilizar os temas salvos no cartão de memória sem inseri-lo, primeiro salve-os na memória do dispositivo.

Para abrir uma conexão do browser e fazer download de mais temas, selecione **Downloads temas** (serviço de rede).

Importante: Utilize somente serviços de confiança e que ofereçam proteção adequada contra programas prejudiciais.

Para ativar um tema, vá até ele e selecione **Opções** > **Aplicar**. Para visualizar um tema antes de ativá-lo, selecione **Opções** > **Visualizar**.

Para editar temas, vá até um tema e selecione **Opções** > **Editar** para alterar as configurações **Papel de parede** e **Economia de energia**.

Para restaurar as configurações originais do tema selecionado, selecione **Opções** > **Rest. tema original** ao editar um tema.

Modo de espera ativa

Use a tela no modo de espera para obter acesso rápido aos aplicativos usados com mais freqüência. Por padrão, o modo de espera ativa fica ativado.

Pressione , selecione **Ferramen.** > **Configs.** > **Telefone** > **Modo de espera** > **Espera ativa** e pressione ◉ para ativar ou desativar a espera ativa.

A tela do modo de espera ativa mostra os aplicativos padrão na parte superior e os eventos de calendário, de atividades, da Cesta de impressão e do player são listados abaixo.

Vá para um aplicativo ou evento e pressione ◉.

Os atalhos padrão da tecla de navegação disponíveis no modo de espera não poderão ser utilizados quando o modo de espera ativa estiver ativado.

Para alterar os atalhos padrão dos aplicativos, pressione , selecione **Ferramen.** > **Configs.** > **Telefone** > **Modo de espera** > **Aplics. espera ativa** e pressione ◉.

Alguns atalhos podem ser fixos e não será possível alterá-los.

Ferramentas

Comandos de voz

É possível utilizar comandos de voz para controlar o dispositivo. Para obter mais informações sobre os comandos de voz avançados suportados pelo dispositivo, consulte "Discagem por voz", página 80.

Para ativar comandos de voz avançados para iniciar aplicativos e perfis, abra o aplicativo **Comand. voz** e a pasta **Perfis**. Pressione e selecione **Ferramen.** > **Com. voz** > **Perfis**; o dispositivo criará marcas vocais para os aplicativos e perfis. Para utilizar comandos de voz avançados, pressione e mantenha pressionada a tecla no modo de espera e fale um comando de voz. O comando de voz é o nome do aplicativo ou do perfil exibido na lista.

Para adicionar mais aplicativos à lista, selecione **Opções** > **Novo aplicativo**. Para adicionar um segundo comando de voz que pode ser utilizado para iniciar o aplicativo, selecione **Opções** > **Alterar comando**, e digite o texto do novo comando de voz. Evite nomes muito curtos, abreviações e acrônimos.

Para ouvir a marca vocal sintetizada, selecione **Opções** > **Reproduzir**.

Para alterar as configurações de comando de voz, selecione **Opções** > **Configurações**. Para desativar o sintetizador que reproduz comandos de voz e marcas vocais reconhecidos no idioma selecionado do dispositivo, selecione **Sintetizador** > **Desativado**. Para restaurar a aprendizagem do reconhecimento de voz (por exemplo, quando o usuário principal do dispositivo mudar), selecione **Redefinir adapt. voz.**.

Gerenciador de aplicativos

Pressione e selecione **Ferramen.** > **Ger. aplicat.**. Você pode instalar dois tipos de aplicativos e softwares no dispositivo:

- Aplicativos J2ME com base na tecnologia Java com a extensão .jad or .jar ( ).
- Outros aplicativos e softwares apropriados para o sistema operacional Symbian ( ). Os arquivos de instalação têm a extensão .sis. Só instale softwares criados especificamente para o Nokia N73. Os fornecedores de software, em geral, mencionam o número de modelo oficial deste produto: Nokia N73-5.

Os arquivos de instalação podem ser transferidos para o dispositivo a partir de um computador compatível, transferidos por download durante a navegação ou enviados a você em uma mensagem multimídia, como anexo de e-mail, com o uso da conectividade Bluetooth ou através de uma conexão por infravermelho. Você pode utilizar o Nokia Application Installer do Nokia PC Suite para instalar um aplicativo no dispositivo. Se utilizar o Microsoft Windows Explorer para transferir um arquivo, salve-o em um cartão de memória compatível (disco local).

Instalar aplicativos e softwares

indica um aplicativo .sis, um aplicativo Java, indica que o aplicativo não está totalmente instalado e, que o aplicativo está instalado no cartão de memória.

Importante: Instale e utilize aplicativos e outros softwares apenas de fontes confiáveis, tais como aplicativos certificados pela Symbian ou que foram aprovados no teste Java Verified™.

Antes da instalação, observe o seguinte:

- Para exibir o tipo de aplicativo, o número da versão e o fornecedor ou fabricante do aplicativo, selecione **Opções** > **Ver detalhes**.
- Para exibir detalhes do certificado de segurança do aplicativo, selecione **Opções** > **Ver certificado**. Consulte "Gerenciamento de certificados", página 119.
- Se você instalar um arquivo que contenha uma atualização ou um reparo para um aplicativo existente, poderá restaurar o aplicativo original apenas se possuir o arquivo de instalação original ou uma cópia completa de segurança do pacote de software removido.
- O arquivo .jar é necessário para a instalação de aplicativos Java. Se ele não for encontrado, o dispositivo solicitará que você faça o download desse arquivo. Se não houver um ponto de acesso definido para o aplicativo, você será solicitado a selecionar um. Ao fazer o download do arquivo .jar, talvez seja necessário digitar um nome de usuário e uma senha para acessar o servidor. Obtenha-os do fornecedor ou do fabricante do aplicativo.

1 Para localizar um arquivo de instalação, pressione e selecione **Ferramen.** > **Ger. aplicat.**. Como alternativa, localize a memória do dispositivo ou um cartão de memória compatível (se inserido) em **Gerenciador de arquivos**, ou abra uma mensagem em **Mensags.** > **Caixa entrada** que contenha um arquivo de instalação.

2 Em **Geren. aplicat.**, selecione **Opções** > **Instalar**. Em outros aplicativos, vá até o arquivo de instalação e pressione para iniciar a instalação.
Durante a instalação, o dispositivo exibe as informações sobre o progresso da instalação. Se você estiver instalando um aplicativo sem uma assinatura digital ou um certificado, o dispositivo exibirá um aviso. Continue a instalação somente se tiver certeza da origem e do conteúdo do aplicativo.

Para iniciar um aplicativo instalado, localize-o no menu e pressione ◉.

Para iniciar uma conexão de rede e ver mais informações sobre o aplicativo, selecione **Opções** > **Ir p/ endereço Web**, se disponível.

Para saber quais pacotes de software foram instalados ou removidos e quando, selecione **Opções** > **Ver log**.

Importante: O dispositivo suporta apenas um aplicativo de antivírus. O uso de mais de um aplicativo com funcionalidade de antivírus pode afetar o desempenho e a operação ou fazer com que o dispositivo pare de funcionar.

Os arquivos de instalação (.sis) dos aplicativos armazenados na memória do dispositivo permanecerão na memória depois que o aplicativo for instalado em um cartão miniSD compatível. Os arquivos de instalação armazenados podem ocupar muito espaço na memória do dispositivo, deixando espaço insuficiente para armazenar novos aplicativos, mensagens e outros arquivos. Para ajudar a evitar isso, primeiro faça backup do arquivo de instalação em um PC compatível usando o Nokia PC Suite e, depois, remova-o da memória do dispositivo utilizando o **Gerenciador de arquivos** (see "Gerenciador de arquivos", página 16).

Remover aplicativos e softwares

Vá até um pacote de software e selecione **Opções** > **Remover**. Selecione **Sim** para confirmar.

Se você remover um software, só poderá reinstalá-lo se possuir o pacote de software original ou uma cópia de backup completo do pacote removido. Ao remover um pacote de software, talvez não seja mais possível abrir os documentos criados com ele.

Se outro pacote de software depender do pacote removido, ele poderá parar de funcionar. Consulte a documentação do pacote de software instalado para obter detalhes.

Configurações

Selecione **Opções** > **Configurações** e uma destas opções:

Instalação software — selecione **Som. certificados** para instalar somente aplicativos que possuem assinaturas digitais verificadas.

Verific. certificados — selecione para verificar os certificados on-line antes de instalar um aplicativo.

Ender. web padrão — defina o endereço padrão utilizado na verificação de certificados on-line.

Alguns aplicativos Java podem exigir uma chamada telefônica, o envio de uma mensagem ou uma conexão de rede a um ponto de acesso específico para fazer o download de dados ou de componentes adicionais. Na tela principal do **Geren. aplicat.**, vá até o aplicativo e selecione **Opções** > **Configurações suite** para alterar as configurações relacionadas ao aplicativo específico.

Gerenciamento de direitos digitais

Os proprietários de conteúdo podem utilizar diferentes tipos de tecnologia para o gerenciamento de direitos digitais (DRM) para proteger sua propriedade intelectual, inclusive direitos autorais. Este dispositivo utiliza vários tipos de software DRM que dão acesso ao conteúdo protegido por DRM. Com este dispositivo, você pode acessar conteúdo protegido com OMA 1.0 e OMA 2.0. Se algum software DRM não proteger o conteúdo, os proprietários de conteúdo podem solicitar a revogação da capacidade do software DRM de acessar novos conteúdos protegidos por DRM. A revogação também poderá impedir a renovação do conteúdo protegido por DRM que já está no seu dispositivo. A revogação do software DRM não afeta o uso do conteúdo protegido por outros tipos de DRM nem o uso de um conteúdo não protegido por DRM.

O conteúdo protegido por DRM possui uma chave de ativação associada que define o seu direito de utilizar o conteúdo.

Se o aparelho possuir conteúdo protegido por gerenciamento de direitos digitais da Open Mobile Alliance (OMA DRM), só será possível fazer backup das chaves de ativação e do conteúdo por meio do recurso de backup do Nokia PC Suite. Outros métodos de transferência podem não transferir as chaves de ativação que precisam ser restauradas com o conteúdo para que você possa continuar a utilizar o conteúdo protegido por OMA DRM após a formatação da memória do dispositivo. Também pode ser necessário restaurar as chaves de ativação caso os arquivos no dispositivo fiquem corrompidos.

Para ver as chaves de ativação de direitos digitais armazenadas no dispositivo, pressione e selecione **Ferramen.** > **Chavs. ativ.** e uma das seguintes opções:

Chaves válidas — exibe as chaves conectadas a um ou mais arquivos de mídia e as chaves cujo período de validade ainda não começou.

Chaves inválidas — exibe as chaves que não são válidas, pois o período para uso do arquivo de mídia foi excedido ou porque há um arquivo de mídia protegido no dispositivo sem uma chave de ativação conectada.

Fora de uso — exibe chaves que não têm arquivos de mídia conectados a elas no dispositivo.

Para adquirir mais tempo de uso ou prorrogá-lo para um arquivo de mídia, selecione uma chave de ativação inválida e **Opções** > **Obter chave ativação**. As chaves de ativação não poderão ser atualizadas se a recepção de mensagens do serviço da Web estiver desativada. Consulte "Mensagens de serviços da Web", página 65.

Para exibir informações detalhadas, como o status de validade e a capacidade de enviar o arquivo, vá até uma chave de ativação e pressione .

Configurações

Para alterar as configurações, pressione e selecione **Ferramen.** > **Configs.**. Para abrir um grupo de configurações, pressione ◉. Vá até a configuração que deseja alterar e pressione ◉.

Algumas configurações podem ter sido predefinidas para o dispositivo pela operadora, e talvez você não consiga alterá-las.

Telefone

Geral

Idioma do telefone — A alteração do idioma dos textos do visor do dispositivo também afeta o formato utilizado para data e hora e os separadores usados, por exemplo, em cálculos. **Automático** seleciona o idioma de acordo com as informações do cartão SIM. Quando o idioma do texto da tela é alterado, o dispositivo é reiniciado.

Alterar as configurações do **Idioma do telefone** ou de **Idioma de escrita** afeta todos os aplicativos do dispositivo, e a alteração permanece em vigor até que essas configurações sejam novamente modificadas.

Idioma de escrita — Se você alterar o idioma, serão afetados os caracteres e os caracteres especiais disponíveis para escrever texto, bem como o dicionário de previsão de texto usado.

Previsão de texto — Defina a entrada de previsão de texto como **Ativado** ou **Desativado** para todos os editores do dispositivo. O dicionário de previsão de texto não está disponível para todos os idiomas.

Boas-vindas — A nota ou o logotipo de abertura é exibido rapidamente sempre que você liga o dispositivo. Selecione **Padrão** para usar a imagem padrão, **Texto** para redigir uma nota de abertura ou **Imagem** para selecionar uma imagem da **Galeria**.

Configs. originais tel. — É possível restaurar os valores originais de algumas das configurações. Para fazer isso, será necessário o código de bloqueio. Consulte "Segurança", "Telefone e SIM", página 118. Após a restauração, o dispositivo poderá demorar um pouco mais para ligar. Os documentos e os arquivos não serão afetados.

Modo de espera

Espera ativa — Use atalhos para aplicativos no modo de espera. Consulte "Modo de espera ativa", página 108.

Tecla sel. esquerda — Atribua um atalho para a tecla de seleção esquerda (⌐) no modo de espera.

Tecla seleção direita — Atribua um atalho para a tecla de seleção direita (¬) no modo de espera.

Aplics. espera ativa — Selecione os atalhos de aplicativos que devem ser exibidos na espera ativa. Essa configuração só fica disponível quando a **Espera ativa** está ativada.

Também é possível atribuir atalhos de teclado para diferentes pressionamentos da tecla de navegação. Os atalhos da tecla de navegação não estarão disponíveis se a espera ativa estiver ativada.

Logo da operadora — Essa configuração só fica disponível se você tiver recebido ou salvado um logotipo da operadora. Selecione **Desativar** para que o logotipo não seja exibido.

Tela

Sensor de luz — Pressione ◂ ou ▸ para alterar o modo do sensor de luz e para iluminar ou escurecer a tela.

Limite econom. energia — Selecione o tempo limite após o qual o recurso de economia de energia é ativado.

Modo de visor apagado — Selecione se a tela deve ser apagada para economizar energia da bateria 20 minutos após a ativação do recurso de economia de energia. Enquanto a tela estiver desligada, um LED piscará indicando que o dispositivo está ligado.

Tempo limite da ilumin. — Navegue para a esquerda ou para a direita para aumentar ou diminuir o período de tempo durante o qual as luzes permanecem ligadas após a última tecla ser pressionada.

Chamada

Enviar ID de chamada — É possível definir o número do seu telefone para que ele seja exibido (**Sim**) ou não (**Não**) para quem você está telefonando, ou o valor pode ser definido pela operadora quando você faz uma assinatura (**Padrão**) (serviço de rede).

Espera de chamadas — Se você tiver ativado a espera de chamadas (serviço de rede), a rede o notificará a respeito de uma nova chamada durante uma chamada em curso. Defina a função como ativada (**Ativar**) ou desativada (**Cancelar**) ou verifique se ela está ativada (**Verificar status**).

Recus. cham. SMS — Selecione **Sim** para enviar uma mensagem de texto a um chamador informando por que você não pôde atender a chamada. Consulte "Atender ou recusar uma chamada", página 81.

Texto da mensagem — Escreva um texto para ser enviado em uma mensagem de texto quando você recusar uma chamada.

Rediscagem autom. — Selecione **Ativado** para que o dispositivo faça até dez tentativas de conexão após uma tentativa mal-sucedida. Para interromper a rediscagem automática, pressione .

Resumo após cham. — Ative essa configuração se quiser que o dispositivo exiba brevemente a duração aproximada da última chamada.

Discagem rápida — Selecione **Ativado** para que os números atribuídos às teclas de discagem rápida (2 - 9) possam ser discados pressionando a tecla e mantendo-a pressionada. Consulte também "Discagem rápida de um número de telefone", página 80.

Atend. c/ qualq. tecla — Selecione **Ativado** para poder atender uma chamada recebida pressionando rapidamente qualquer tecla do teclado, exceto , , e .

Linha em uso — Essa configuração (serviço de rede) só será exibida se o cartão SIM aceitar dois números de assinante, isto é, duas linhas de telefone. Selecione a linha que será utilizada para fazer chamadas e enviar mensagens de texto. As chamadas recebidas em ambas as linhas poderão ser atendidas, independentemente da linha selecionada. Se você selecionar **Linha 2** e não tiver assinado esse serviço de rede, não poderá fazer chamadas. Se a linha 2 for selecionada, 2 aparecerá no modo de espera.

Dica: Para alternar entre as duas linhas de telefone, pressione e mantenha pressionada a tecla # no modo de espera.

Troca de linha — Para impedir a seleção de linha (serviço de rede), escolha **Desativar** se permitido pelo cartão SIM. Para alterar essa configuração, é necessário o código PIN2.

Conexão

Conexões de dados e pontos de acesso

O dispositivo aceita conexões de dados em pacotes (serviço de rede), como GPRS na rede GSM. Quando você utiliza o dispositivo em redes GSM, várias conexões de dados podem estar ativas ao mesmo tempo, e os pontos de acesso podem compartilhar uma conexão de dados.

Para estabelecer uma conexão de dados, é necessário um ponto de acesso. É possível definir diversos tipos de pontos de acesso, como:

- Ponto de acesso MMS, para enviar e receber mensagens multimídia
- Ponto de acesso para o aplicativo da Web, que exibe páginas WML ou XHTML

- IAP para enviar e receber e-mail e para se conectar à Internet

Verifique com a operadora qual tipo de ponto de acesso é necessário para o serviço que você deseja acessar. Para obter informações sobre disponibilidade e assinatura de serviços de conexão de dados em pacotes, entre em contato com a operadora.

Pontos de acesso

Você pode receber as configurações de ponto de acesso em uma mensagem da operadora. Consulte "Dados e configurações", página 65. Alguns pontos de acesso, ou todos eles, podem ter sido predefinidos pela operadora, e talvez você não consiga alterar, criar, editar ou remover esses itens. indica um ponto de acesso protegido e indica um ponto de acesso de dados em pacotes.

Para criar um novo ponto de acesso, selecione **Opções** > **Novo pt. de acesso**. Selecione **Usar configs. padrão** para usar as configurações de ponto de acesso padrão ou **Usar configs. atuais** para selecionar um ponto de acesso existente como base para o novo ponto de acesso.

Para editar as configurações de um ponto de acesso, selecione **Opções** > **Editar**. Siga as instruções fornecidas pela operadora.

Nome da conexão — Digite um nome descritivo para a conexão.

Portadora de dados — Selecione o tipo de conexão de dados.

Dependendo da conexão de dados selecionada, apenas certos campos estarão disponíveis. Preencha os campos indicados por **Deve ser definido** ou por um asterisco vermelho. Os outros campos podem ficar vazios, a não ser que você tenha recebido instruções da operadora para preenchê-los.

Para utilizar uma conexão de dados, a operadora deve suportar esse recurso e, se necessário, deve ativá-lo no cartão SIM.

Dados em pacote

Siga as instruções fornecidas pela operadora.

Nome do pt. acesso — Obtenha o nome do ponto de acesso com a operadora.

Nome do usuário — O nome do usuário poderá ser necessário para fazer uma conexão de dados e geralmente é fornecido pela operadora.

Solicitar senha — Se você tiver que digitar a senha todas as vezes que efetuar login em um servidor ou se não quiser salvá-la no dispositivo, escolha **Sim**.

Senha — Uma senha poderá ser necessária para fazer uma conexão de dados e geralmente é fornecida pela operadora.

Autenticação — Selecione **Normal** ou **Segura**.

Homepage — Dependendo do ponto de acesso que você estiver configurando, digite o endereço da Web ou o endereço do centro de mensagens multimídia.

Selecione **Opções** > **Configs. avançadas** para alterar as seguintes configurações:

Tipo de rede — Selecione o tipo de protocolo de Internet (IP) a ser usado: **IPv4** ou **IPv6**. As outras configurações dependem do tipo de rede selecionada.

End. IP do telefone (somente para IPv4) — Digite o endereço IP do dispositivo.

Endereço DNS — Em **Ender. DNS primário**, digite o endereço IP do servidor DNS primário. Em **End. DNS secundário**, digite o endereço IP do servidor DNS secundário. Entre em contato com o provedor de serviços de Internet para obter esses endereços.

Endereço do proxy — Defina o endereço do servidor proxy.

Número porta proxy — Digite o número da porta do proxy.

Dados de pacote

As configurações de dados em pacotes afetam todos os pontos de acesso que utilizam uma conexão de dados em pacotes.

Conex. pacote dados — Se você selecionar **Quando disponível** e estiver em uma rede que aceite dados em pacotes, o dispositivo fará o registro na rede de dados em pacotes. A inicialização de uma conexão ativa de dados em pacotes (por exemplo, para enviar e receber e-mails) será mais rápida. Se não houver cobertura de dados em pacotes, o dispositivo tentará estabelecer periodicamente uma conexão de dados em pacotes. Se for selecionada a opção **Quando preciso**, o dispositivo só usará uma conexão de dados em pacotes se você iniciar um aplicativo ou uma ação que precise dela.

Ponto de acesso — O nome do ponto de acesso é necessário para usar o dispositivo como modem de dados em pacotes para o computador.

Configurações

Você pode receber configurações de servidor confiáveis da operadora em uma mensagem de configuração ou essas configurações podem estar armazenadas no cartão (U)SIM. Você pode salvar essas configurações no dispositivo e exibi-las ou excluí-las em **Configurações**.

Configurações do SIP

As configurações do Session Initiation Protocol (SIP) são necessárias para determinados serviços de rede que usam esse protocolo. Você pode receber as configurações em uma mensagem de texto especial da operadora. É possível exibir, excluir ou criar esses perfis de configuração em **Configurações do SIP**.

Chamada de dados

As configurações de chamada de dados afetam todos os pontos de acesso que utilizam uma conexão de chamada de dados GSM.

Andamento on-line — Defina as chamadas de dados para serem desconectadas automaticamente após um tempo limite, se não houver atividade. Para digitar um tempo limite, selecione **Def. pelo usuário** e digite o tempo em minutos. Se você selecionar **Sem limite**, as chamadas de dados não serão desconectadas automaticamente.

Data e hora

Consulte "Configurações do relógio", página 56 e configurações de idioma em "Geral", página 113.

Segurança

Telefone e SIM

Solicitação cód. PIN — Quando ativa, o código é solicitado todas as vezes em que o dispositivo é ligado. A desativação da solicitação do código Personal Identification Number (PIN) pode não ser permitida em alguns cartões SIM. Consulte "Glossário de códigos PIN e de bloqueio", página 119.

Código PIN, **Código PIN2** e **Cód. de travamento** — É possível alterar o código de bloqueio e os códigos PIN e PIN2. Esses códigos só podem incluir os números de **0** a **9**. Se você esquecer um desses códigos, entre em contato com a operadora. Consulte "Glossário de códigos PIN e de bloqueio", página 119.

Não utilize códigos de acesso semelhantes aos números oficiais de emergência para evitar a discagem acidental de números de emergência.

Período p/ trav. auto. — Você pode definir um período de bloqueio automático, um tempo limite após o qual o dispositivo será bloqueado automaticamente. Para desativar esse período, selecione **Não travar**.

Para liberar o dispositivo, digite o código de bloqueio.

Mesmo com o dispositivo bloqueado, poderá ser possível ligar para o número de emergência oficial programado.

Dica: Para bloquear o dispositivo manualmente, pressione . Uma lista de comandos é exibida. Selecione **Travar telefone**.

Travar se SIM alterar — Você pode definir o dispositivo para solicitar o código de bloqueio quando um cartão SIM desconhecido for inserido no dispositivo. O dispositivo mantém uma lista de cartões SIM reconhecidos como cartões do proprietário.

Grupo fech. usuários — É possível especificar um grupo de pessoas às quais você pode telefonar e que podem telefonar para você (serviço de rede).

Mesmo com chamadas limitadas a grupos fechados de usuários, ainda poderá ser possível ligar para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

Confirmar serv. SIM — É possível definir o dispositivo para exibir mensagens de confirmação quando você está usando um serviço do cartão SIM (serviço de rede).

Glossário de códigos PIN e de bloqueio

Se você esquecer um desses códigos, entre em contato com a operadora.

Código PIN — esse código protege o cartão SIM contra o uso não autorizado. O código PIN (de quatro a oito dígitos), em geral, é fornecido com o cartão SIM. Se você digitar o código PIN incorreto três vezes consecutivas, o código será bloqueado e você precisará do código PUK para desbloqueá-lo.

Código PIN2 — Esse código (de quatro a oito dígitos) é fornecido com alguns cartões SIM e é necessário para acessar algumas funções do dispositivo.

Código de bloqueio (também chamado de código de segurança) — Esse código (cinco dígitos) pode ser usado para bloquear o dispositivo a fim de evitar o uso não autorizado. A configuração original de fábrica para o código de bloqueio é **12345**. Para evitar o uso não autorizado do dispositivo, altere o código de bloqueio. Nunca revele o novo código e mantenha-o em um lugar seguro, longe do dispositivo. Se você esquecer o código, entre em contato com a operadora.

Código PUK e código PUK2 — Esses códigos (oito dígitos) são necessários para alterar um código PIN ou PIN2 bloqueado, respectivamente. Se os códigos não forem fornecidos com o cartão SIM, obtenha-os da operadora que fabricou o cartão SIM que está no dispositivo.

Gerenciamento de certificados

Os certificados digitais não garantem a segurança; eles são utilizados para verificar a origem do software.

Na tela principal de gerenciamento de certificados, você encontrará uma lista de certificados de autoridade armazenados no dispositivo. Pressione ▶ para exibir uma lista de certificados pessoais, se disponível.

Os certificados digitais devem ser utilizados para conexão com um banco on-line, outro site ou um servidor remoto para realizar operações que envolvem a transferência de informações confidenciais. Além disso, devem ser utilizados para reduzir o risco de vírus ou de outros softwares mal-intencionados, bem como para verificar a autenticidade de um software antes de fazer o download e a instalação.

Importante: O uso de certificados proporciona uma redução significativa de possíveis riscos durante conexões remotas e instalação de software. No entanto, utilize-os corretamente para se beneficiar do aumento de segurança. A existência de um certificado, por si só, não oferece nenhuma proteção. O gerenciador de certificados deve conter certificados corretos, autênticos ou confiáveis para possibilitar maior segurança. Os certificados têm prazo de validade limitado. Se for exibida uma mensagem **Certificado expirado** ou **O certificado ainda não é válido** para um certificado que deveria ser válido, verifique se a data e hora atuais no dispositivo estão corretas.

Antes de alterar qualquer configuração de certificado, verifique se o proprietário é realmente confiável e se o certificado, de fato, pertence a ele.

Exibir detalhes do certificado — verificar a autenticidade

Você só poderá se assegurar de que a identidade de um servidor está correta depois de verificar a assinatura e o período de validade do certificado do servidor.

Uma notificação será fornecida se a identidade do servidor não for autêntica ou se o dispositivo não contiver o certificado de segurança correto.

Para verificar detalhes do certificado, vá até um certificado e selecione **Opções** > **Detalhes certificado**. Quando você abre os detalhes do certificado, a validade do certificado é verificada, e uma das notas a seguir pode ser exibida:

- **O certificado não é de confiança** — Você não definiu nenhum aplicativo para usar o certificado. Consulte "Alterar as configurações de confiança", página 120.
- **Certificado expirado** — O período de validade do certificado selecionado terminou.
- **O certificado ainda não é válido** — O período de validade do certificado selecionado ainda não começou.
- **Certificado corrompido** — Não é possível usar o certificado. Entre em contato com o emissor do certificado.

Alterar as configurações de confiança

Antes de alterar qualquer configuração de certificado, verifique se o proprietário é realmente confiável e se o certificado, de fato, pertence a ele.

Vá até um certificado de autoridade e selecione **Opções** > **Configs. confiabilid.**. Dependendo do certificado, será exibida uma lista dos aplicativos que podem utilizá-lo. Por exemplo:

- **Instalação Symbian**: **Sim** — O certificado pode atestar a origem de um novo aplicativo de sistema operacional Symbian.
- **Internet**: **Sim** — O certificado pode atestar servidores.
- **Instalação aplicativo**: **Sim** — O certificado pode atestar a origem de um novo aplicativo Java™.

Selecione **Opções** > **Edit. conf. confiabil.** para alterar o valor.

Rastrear objeto protegido

Alguns arquivos de música protegidos por direitos autorais podem incluir um identificador de transação. Selecione se irá permitir que o identificador seja enviado com o arquivo de música se você enviar ou encaminhar o arquivo. O fornecedor do arquivo de música pode usar o identificador para rastrear a distribuição dos arquivos.

Módulo de segurança

Notas: Funções dependentes de disponibilidade e sujeitas a variações de acordo com a operadora ou provedor de serviços utilizado.

Para exibir ou editar um módulo de segurança (se disponível) em **Mód. segur.**, vá até ele e pressione a tecla de navegação. Para exibir informações detalhadas sobre um módulo de segurança, vá até ele e selecione **Opções** > **Detalhes de segurança**.

Desviar chamadas

Desv.chamadas permite desviar as chamadas recebidas para o correio de voz ou para outro número de telefone. Para obter detalhes, entre em contato com a operadora.

Selecione quais chamadas você deseja desviar, bem como a opção de desvio desejada. Para desviar chamadas de voz quando o número está ocupado ou quando você deseja recusar chamadas, selecione **Se ocupado**. Defina a opção como ativada (**Ativar**) ou desativada (**Cancelar**) ou verifique se ela está ativada (**Verificar status**).

Várias opções de desvio podem ser ativadas ao mesmo tempo. Quando todas as chamadas são desviadas, o indicador é exibido no modo de espera.

A restrição de chamadas e o desvio de chamadas não podem estar simultaneamente ativados.

Restringir chamadas

Restrição ch. (serviço de rede) permite restringir as chamadas feitas ou recebidas com o dispositivo. Para alterar as configurações, será necessária uma senha de restrição fornecida pela operadora.

Selecione a opção de restrição desejada e configure-a como ativada (**Ativar**) ou desativada (**Cancelar**) ou verifique se a opção está ativa (**Verificar status**). **Restrição ch.** afeta todas as chamadas, inclusive as de dados.

A restrição de chamadas e o desvio de chamadas não podem estar ativos simultaneamente.

Mesmo com a restrição de chamadas ativada, é possível ligar para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

Rede

Escolha operadora — Selecione **Automática** para configurar o dispositivo de modo que localize e selecione uma das redes disponíveis ou **Manual** para selecionar a rede manualmente em uma lista de redes. Se a conexão com a rede manualmente selecionada for perdida, o dispositivo emitirá um sinal de erro, e você precisará selecionar uma rede novamente. A rede selecionada deve ter um contrato de roaming com a sua rede local; isto é, com a operadora cujo cartão SIM está no seu dispositivo.

Glossário: Um contrato de roaming é firmado entre duas ou mais operadoras para permitir que os usuários de uma operadora utilizem os serviços da outra.

Mostrar info. célula — Selecione **Ativado** para configurar o dispositivo de modo a indicar quando ele é usado em uma rede celular com base em tecnologia de rede microcelular, MCN (Microcellular Network) e para ativar a recepção de informações de célula.

Acessórios

No modo de espera, indica que um fone de ouvido compatível está conectado e que o fone de ouvido está indisponível ou que uma conexão Bluetooth com o fone foi perdida. indica que uma extensão indutiva compatível está conectada e que um **TTY** compatível está conectado.

Selecione **Fone de ouvido**, **Extensão indutiva**, **TTY**, **Viva voz Bluetooth** ou **Kit veicular** e escolha uma das seguintes opções:

Perfil padrão — Defina o perfil que você deseja ativar sempre que conectar um determinado acessório compatível ao dispositivo. Consulte "Perfis — definir toques", página 105.

Atendimento autom. — Defina se você deseja que o dispositivo atenda uma chamada recebida automaticamente após cinco segundos. Se o tipo de toque for definido como **Um bipe** ou **Sem som**, o atendimento automático será desativado. O atendimento automático não está disponível para **TTY**.

Iluminação — Defina se a iluminação deve permanecer ligada ou se será desligada após o tempo limite. Essa configuração não está disponível para todos os acessórios.

Caso esteja usando um **TTY**, deverá ativá-la no dispositivo. Pressione e selecione **Ferramen.** > **Configs.** > **Acessórios** > **TTY** > **Usar TTY** > **Sim**.

Se o dispositivo não identificar o acessório automaticamente, selecione **Acessório em uso** e, na lista, escolha o acessório utilizado.

Solução de problemas: Perguntas e respostas

Códigos de acesso

P: Qual é a minha senha para os códigos de bloqueio, PIN ou PUK?

R: O código de bloqueio padrão é **12345**. Se você esquecer ou perder o código, consulte o revendedor autorizado do dispositivo.

Se você esquecer ou perder um código PIN ou PUK ou se não recebeu esses códigos, entre em contato com a operadora.

Para obter informações sobre senhas, entre em contato com o provedor do ponto de acesso, por exemplo, um provedor de serviços de Internet, ISP (Internet Service Provider) comercial ou com a operadora.

O aplicativo não está respondendo

P: Como fechar um aplicativo que não está respondendo?

R: Para abrir a janela para alternar entre aplicativos, pressione e mantenha pressionada a tecla . Vá até o aplicativo e pressione para fechá-lo.

Conectividade Bluetooth

P: Por que não consigo encontrar o dispositivo do meu amigo?

R: Verifique se a conectividade Bluetooth está ativada nos dois dispositivos.

Verifique se a distância entre os dois dispositivos não é maior que 10 metros e se há alguma parede ou outro obstáculo entre eles.

Verifique se o outro dispositivo não está no modo oculto.

Verifique se os dispositivos são compatíveis.

P: Por que não consigo encerrar a conexão Bluetooth?

R: Se outro dispositivo estiver conectado ao seu, você poderá encerrar a conexão utilizando o outro dispositivo ou desativando a conectividade Bluetooth. Selecione **Ferramen.** > **Bluetooth** > **Desativado**.

Serviços do browser

P: O que devo fazer quando a mensagem a seguir é exibida: **Não há pontos de acesso definidos. Definir agora?**

R: Insira as configurações de browser corretas. Entre em contato com a operadora para obter instruções.

Câmera

P: Por que as imagens parecem estar manchadas?

R: Remova os filmes plásticos protetores que cobrem a tela e a câmera. Verifique se o vidro protetor da lente está limpo.

P: Por que a mensagem de erro "Aplicativo já em uso" é exibida quando tento ativar a câmera?

R: O aplicativo da câmera pode estar ativo em segundo plano. Para verificar se a câmera está ativa ou não, pressione e mantenha pressionada a tecla . A janela para alternar entre aplicativos é aberta. Se a câmera estiver ativa, para retornar a ela, vá até a câmera na lista e pressione a tecla de navegação. Para fechar o aplicativo da câmera, pressione .

Tela

P: Por que pontos perdidos, descoloridos ou brilhantes aparecem na tela sempre que ligo o dispositivo?

R: Esta é uma característica desse tipo de visor. Alguns visores podem conter pixels ou pontos que permanecem ativados ou desativados. Isso é normal e não indica nenhum defeito.

Registro

P: Por que o registro parece estar vazio?

R: Você pode ter ativado um filtro e nenhum evento de comunicação que corresponda ao filtro foi registrado. Para ver todos os eventos, selecione **Aplicativos** > **Log** > **Opções** > **Filtrar** > **Todas as comunic.**. Além disso, se você mudar o cartão (U)SIM, as informações do registro serão apagadas.

Memória insuficiente

P: O que fazer quando houver pouca memória no dispositivo?

R: Para evitar a insuficiência de memória, você pode excluir regularmente os seguintes itens:

- Mensagens das pastas **Caixa entrada**, **Rascunhos** e **Enviadas** em **Mensagem**
- Mensagens de e-mail recuperadas da memória do dispositivo
- Páginas do browser salvas
- Imagens e vídeos da **Galeria**

Para excluir informações de contatos, notas de calendário, contadores de chamadas, contadores de preço de chamadas, pontuações de jogos ou qualquer outra informação, abra o aplicativo correspondente para remover os dados. Se estiver excluindo vários itens e uma das notas a seguir for exibida: **Memória insuficiente para esta operação. Exclua alguns dados antes.** ou **Pouca memória. Exclua alguns dados.**, tente excluir os itens um por um (começando pelo menor).

Os arquivos de instalação (.sis) dos aplicativos armazenados na memória do dispositivo permanecem na memória depois que o aplicativo é instalado em um cartão miniSD compatível. Remova esses arquivos de instalação da memória do dispositivo. Para isso, primeiro faça backup do arquivo de instalação em um PC compatível usando o Nokia PC Suite e, depois, remova-o da memória do dispositivo utilizando o **Ger. arquivos** (consulte "Gerenciador de arquivos", página 16).

P: Como salvar meus dados antes de excluí-los?

R: Salve os dados usando um dos seguintes métodos:

- Utilize o Nokia PC Suite para fazer backup de todos os dados em um computador compatível.
- Envie imagens para o seu próprio endereço de e-mail e salve-as no computador.
- Envie dados utilizando a conectividade Bluetooth com um dispositivo compatível.
- Armazene dados em um cartão de memória compatível.

Mensagens

P: Por que não consigo selecionar um contato?

R: O cartão de contato não tem um número de telefone ou um endereço de e-mail. Insira as informações que estão faltando no cartão do contato em **Contatos**.

Mensagens multimídia

P: O que devo fazer quando o dispositivo não receber mensagens multimídia porque a memória está cheia?

R: A quantidade de memória necessária é indicada na mensagem de erro: **Não há memória suficiente para recuperar a mensagem. Exclua alguns dados antes.** Para ver o tipo dos dados armazenados e quanta memória é utilizada pelos diferentes grupos de dados, selecione **Ger. arq.** > **Opções** > **Detalhes memória**.

P: A nota **Recuperando mensagem** é exibida rapidamente. O que está acontecendo?

R: O dispositivo está tentando recuperar uma mensagem multimídia do centro de mensagens multimídia.

Verifique se as configurações de mensagens multimídia estão definidas corretamente e se os endereços ou números de telefone estão certos. Selecione **Mensags.** > **Opções** > **Configurações** > **Mensagem multimídia**.

P: Como encerrar a conexão de dados quando o dispositivo a reinicia repetidamente?

R: Para impedir que o dispositivo estabeleça uma conexão de dados, selecione **Mensags.** > **Opções** > **Configurações** > **Mensagem multimídia** > **Recuper. multimídia** > **Desativado**. Após essa alteração, o dispositivo não estabelecerá mais conexões com a rede relacionadas a mensagens multimídia.

Conectividade do PC

P: Por que estou tendo problemas para conectar o dispositivo ao meu PC?

R: Verifique se o Nokia PC Suite está instalado e em execução no PC. Consulte o Manual do Usuário do Nokia PC Suite no CD-ROM. Para obter mais informações sobre como utilizar o Nokia PC Suite, consulte a função de ajuda no Nokia PC Suite ou visite as páginas de suporte no site da Nokia, em www.nokia.com.br.

P: Posso utilizar o dispositivo como fax modem com um PC compatível?

R: Não é possível usar o dispositivo como fax modem. Entretanto, com a função de desvio de chamadas (serviço de rede), você pode desviar chamadas de fax recebidas para outro número de telefone.

Informações sobre a bateria

Carregar e descarregar

Este dispositivo é alimentado por uma bateria recarregável. A bateria pode ser carregada e descarregada centenas de vezes até atingir o final de sua vida útil. Quando se tornar evidente que o tempo de conversação e de espera é inferior ao normal, adquira uma nova bateria. Utilize apenas baterias aprovadas pela Nokia e recarregue-as somente usando os carregadores aprovados pela Nokia, destinados a este dispositivo.

Se uma bateria nova estiver sendo utilizada pela primeira vez ou se não tiver sido utilizada por um período prolongado, pode ser necessário conectar o carregador e, em seguida, desconectá-lo e reconectá-lo para iniciar o carregamento.

Desligue o carregador da tomada e do dispositivo quando ele não estiver sendo utilizado. Não deixe uma bateria totalmente carregada conectada ao carregador, pois a carga excessiva poderá encurtar sua vida útil. Se uma bateria completamente carregada não for utilizada, perderá a carga ao longo do tempo.

Se a bateria estiver completamente descarregada, talvez leve alguns minutos para que o indicador de carga apareça no visor ou para que qualquer chamada possa ser feita.

Use a bateria apenas para a sua função específica. Nunca utilize um carregador ou uma bateria com defeito.

Não provoque curto-circuito na bateria. Um curto-circuito acidental poderá ocorrer se um objeto metálico, por exemplo, uma moeda, um clipe ou uma caneta, provocar ligação direta dos pólos positivo (+) e negativo (-) da bateria. (Eles parecem cordas de metal na superfície da bateria). Isso poderá ocorrer, por exemplo, se você carregar uma bateria de reserva dentro do bolso ou da bolsa. O curto-circuito dos pólos pode danificar a bateria ou o objeto de contato.

Deixar a bateria em locais quentes ou frios, como um carro fechado no calor ou frio extremo, reduzirá sua capacidade e duração. Tente sempre manter a bateria entre 15 °C e 25 °C. Um aparelho utilizado com uma bateria muito quente ou fria pode não funcionar temporariamente, mesmo que a bateria esteja completamente carregada. O desempenho da bateria é particularmente limitado em temperaturas muito abaixo de zero.

Não aproxime baterias do fogo, pois elas podem explodir. As baterias podem explodir se danificadas. Descarte-as de acordo com as leis locais. Recicle-as sempre que possível. Não descarte baterias com o lixo doméstico.

Não desmonte ou fragmente células ou baterias. Em caso de vazamento da bateria, não permita que o líquido entre em contato com a pele ou com os olhos. Quando isso ocorrer, lave sua pele ou seus olhos com água imediatamente ou procure assistência médica.

Diretrizes de autenticação de baterias Nokia

Para sua segurança, use sempre uma bateria original Nokia. Para ter certeza de que você está adquirindo uma bateria original Nokia, compre-a de um representante autorizado pela Nokia, procure o logotipo Nokia Original Enhancement na embalagem e verifique a etiqueta holográfica de acordo com as etapas a seguir.

A verificação destes quatro pontos ainda não garante a autenticidade da bateria. Se houver qualquer motivo para suspeitar da autenticidade da bateria, evite utilizá-la e leve-a para a assistência técnica ou o revendedor Nokia autorizado mais próximo para obter assistência. A assistência técnica ou o revendedor Nokia autorizado poderá inspecionar a bateria e verificar a sua autenticidade. Se não for possível verificar a autenticidade da bateria, devolva o produto à loja onde efetuou a compra.

Autenticação do holograma

1 Ao examinar a etiqueta holográfica, você verá, de um ângulo, o símbolo das mãos entrelaçadas da Nokia e, de outro ângulo, o logotipo Nokia Original Enhancements.

2 Quando você virar o holograma para a esquerda, direita, para baixo e para cima, você verá um, dois, três e quatro pontos, respectivamente.

3 Raspe a lateral da etiqueta para que apareça um código de 20 dígitos, por exemplo, 12345678919876543210. Vire a bateria de modo que os números fiquem voltados para cima. Para ler o código de 20 dígitos, comece pelos números da fileira de cima, seguidos pela fileira de baixo.

4 Confirme a validade do código de 20 dígitos seguindo as instruções da página da Nokia, www.nokia.com.br/verificarbateria.

O que fazer se a bateria não for autêntica?

Se não for possível confirmar a autenticidade da sua bateria Nokia com base na etiqueta holográfica, não utilize essa bateria. Leve-a à assistência técnica ou revendedor Nokia autorizado mais próximo para obter assistência. O uso de uma bateria não aprovada pela Nokia, além de perigoso, pode provocar rendimento insatisfatório da bateria e danificar o dispositivo e seus acessórios. Esse uso também poderá invalidar qualquer aprovação ou garantia aplicável ao aparelho.

Para obter mais informações sobre baterias originais Nokia, visite a página www.nokia.com.br.

Cuidado e manutenção

Este dispositivo é um produto de qualidade superior e deverá ser tratado com cuidado. As sugestões a seguir ajudarão a assegurar a cobertura da garantia.

- Mantenha o dispositivo seco. Chuva, umidade e todos os tipos de líquidos podem conter minerais que provocam corrosão dos circuitos eletrônicos. Se o dispositivo entrar em contato com líquidos, retire a bateria e deixe-o secar completamente antes de recolocar a bateria.
- Não utilize nem guarde o dispositivo em locais com pó e sujeira. Os componentes móveis e eletrônicos poderão ser danificados.
- Não guarde o dispositivo em locais quentes. As altas temperaturas podem reduzir a duração dos dispositivos eletrônicos, danificar as baterias e deformar ou derreter determinados plásticos.
- Não guarde o dispositivo em locais frios. Quando o dispositivo retornar à temperatura normal, poderá haver formação de umidade na parte interna, podendo danificar as placas dos circuitos eletrônicos.
- Não tente abrir o dispositivo de uma forma que não a especificada neste manual.
- Não sacuda, não bata nem deixe cair o dispositivo. O manuseio indevido pode quebrar as placas do circuito interno e os mecanismos mais delicados.
- Não utilize produtos químicos abrasivos, solventes de limpeza nem detergentes concentrados para limpar o dispositivo.
- Não pinte o dispositivo. A pintura pode bloquear os componentes móveis e impedir o funcionamento correto.
- Utilize um pano macio, limpo e seco para limpar as lentes, tais como lentes de câmera, sensores de distância e sensores de luz.
- Utilize apenas a antena fornecida ou uma antena de reposição aprovada. Antenas, modificações ou ligações não autorizadas podem danificar o dispositivo e violar as normas que regulamentam os dispositivos de rádio.
- Use os carregadores em ambientes fechados.
- Crie sempre um backup dos dados que deseja manter, tais como lista de contatos e notas de calendário, antes de enviar seu dispositivo para uma assistência técnica.
- Para reconfigurar o aparelho celular regularmente e obter desempenho máximo, desligue-o e remova a bateria.

Essas sugestões se aplicam igualmente ao dispositivo, à bateria, ao carregador ou a qualquer acessório. Se qualquer dispositivo não estiver funcionando corretamente, leve-o à assistência técnica autorizada mais próxima.

Informações adicionais de segurança

Crianças

Este aparelho celular e seus acessórios podem conter peças muito pequenas. Mantenha-os fora do alcance de crianças.

Ambiente de operação

Lembre-se de seguir as leis e regulamentos especiais em vigor em qualquer lugar, e sempre desligue o celular quando o seu uso for proibido, ou se houver possibilidade de interferência ou algum perigo. Use o aparelho apenas na posição normal de operação. Este aparelho celular atende às diretrizes de exposição à radiofreqüência seja quando usado em posição normal, junto ao ouvido, ou quando posicionado a uma distância mínima de 2,2 cm do corpo. Ao utilizar um estojo, um clipe para o cinto ou suporte para transportar ou operar o aparelho celular junto ao corpo, ele não deverá conter nenhum metal e deverá ser posicionado de acordo com a distância anteriormente mencionada.

Para transmitir arquivos de dados ou mensagens, este dispositivo requer uma conexão de qualidade com a rede. Em alguns casos, a transmissão de arquivos de dados ou mensagens poderá ser adiada até haver uma conexão de qualidade disponível. Certifique-se de que as instruções de distância sejam mantidas até o fim da transmissão.

Determinados componentes deste dispositivo são magnéticos. O dispositivo pode atrair materiais metálicos. Não coloque cartões de crédito nem qualquer outro meio de armazenamento magnético próximo ao telefone, pois as informações neles contidas poderão ser apagadas.

Dispositivos médicos

A operação de qualquer equipamento transmissor de rádio, incluindo aparelhos celulares, poderá interferir no funcionamento de dispositivos médicos inadequadamente protegidos. Em caso de dúvidas, consulte um médico ou o fabricante do aparelho médico para determinar se ele está devidamente protegido contra energia de radiofreqüência externa. Desligue o aparelho quando estiver em clínicas ou consultórios que exibam qualquer tipo de instrução nesse sentido. Hospitais ou clínicas de saúde podem estar utilizando equipamento sensível à energia de radiofreqüência externa.

Marca-passos

Os fabricantes de marca-passos recomendam que seja mantida uma distância mínima de 15,3 cm entre o aparelho celular e o marca-passo para evitar possíveis interferências no marca-passo. Essas recomendações estão em conformidade com pesquisas independentes e recomendações feitas pela Wireless Technology Research. Os usuários de marca-passos devem fazer o seguinte:

- manter o aparelho celular sempre a uma distância de mais de 15,3 cm do marca-passo;
- não transportar o aparelho celular em um bolso próximo ao peito;
- usar o aparelho celular no lado oposto ao do marca-passo para reduzir possíveis riscos de interferência.

Se houver qualquer possibilidade de interferência, desligue o dispositivo e mantenha-o distante do local.

Aparelhos auditivos

Alguns dispositivos sem fio podem interferir em alguns aparelhos auditivos. Se houver interferência, consulte a sua operadora.

Veículos

Os sinais de radiofreqüência podem afetar sistemas eletrônicos incorretamente instalados ou isolados em veículos motorizados, tais como sistemas de injeção eletrônica, frenagem antiderrapante (anti-travamento das rodas), sistemas eletrônicos de controle de velocidade e airbags. Para obter mais informações, consulte o fabricante ou o revendedor do veículo ou de qualquer equipamento instalado posteriormente.

Este dispositivo só deverá ser instalado em um veículo ou reparado por pessoal autorizado. Uma instalação ou reparação incorreta pode ser perigosa e provocar a invalidação de qualquer garantia aplicável ao produto. Verifique regularmente se todo o dispositivo sem fio em seu carro está completamente montado e funcionando do modo correto. Não guarde nem transporte líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento onde guarda o dispositivo, suas peças ou acessórios. Em veículos equipados com airbag, lembre-se de que airbags inflam com grande força. Não coloque objetos, incluindo equipamentos celulares instalados ou portáteis, na área do airbag ou de seu acionamento. Se o equipamento celular em um veículo for incorretamente instalado, poderão ocorrer ferimentos graves se o sistema de airbag for acionado.

O uso deste dispositivo é proibido durante o vôo. Desligue seu aparelho antes de embarcar em uma aeronave. O uso de dispositivos celulares pode ser perigoso para o controle do avião, pode afetar a rede celular e ser ilegal.

Ambientes com risco de explosão

Desligue o dispositivo em ambientes com risco de explosão e obedeça a todas as sinalizações e instruções dadas. Os ambientes com risco de explosão incluem áreas nas quais, normalmente, existe um aviso para desligar o motor do veículo. Faíscas nessas áreas podem provocar explosão ou incêndio, resultando em ferimentos ou mesmo morte. Desligue o dispositivo em locais de reabastecimento, como postos de gasolina. Observe as restrições que controlam o uso de equipamento de rádio em áreas de depósito, armazenamento e distribuição de combustível, indústrias químicas ou locais onde se realizam operações que envolvam detonação de explosivos. Áreas com risco de explosão estão quase sempre identificadas com clareza. Elas incluem porões de navios, instalações de transferência ou armazenamento de produtos químicos, veículos movidos a gás de petróleo liquefeito (como o gás propano ou butano) e áreas em que se verifique a presença de produtos químicos ou partículas no ar, como pó ou limalhas.

Chamadas de emergência

Importante: Este aparelho celular, assim como qualquer outro dispositivo sem fio, opera a partir de sinais de rádio, redes celulares ou terrestres e funções programadas pelo usuário. Por esse motivo, as conexões não podem ser garantidas em todas as condições. Nunca dependa exclusivamente de um dispositivo sem fio para comunicações essenciais, como emergências médicas.

Para fazer uma chamada de emergência:

1 Se o dispositivo estiver desligado, ligue-o. Verifique se a intensidade do sinal é adequada.

Algumas redes podem exigir que um cartão SIM válido esteja corretamente inserido no aparelho.

2 Pressione a tecla Encerrar quantas vezes for necessário para limpar o visor e preparar o aparelho para fazer chamadas.

3 Digite o número oficial de emergência da localidade em que se encontra. Números de emergência variam conforme a localidade.

4 Pressione a tecla Chamar.

Se determinados recursos estiverem em uso, talvez seja necessário desativá-los antes de poder fazer uma chamada de emergência. Se o dispositivo estiver no modo off-line ou flight, poderá ser necessário alterar o perfil e ativar a função telefone antes de fazer a chamada. Para obter mais informações, consulte este manual ou a operadora.

Ao fazer uma chamada de emergência, forneça todas as informações necessárias com a maior precisão possível. O seu dispositivo sem fio pode ser o único meio de comunicação no local de um acidente. Não encerre a chamada sem receber permissão.

Dados sobre a certificação (SAR)

Este modelo está em conformidade com as diretrizes internacionais de exposição a ondas de rádio.

Este aparelho celular é um transmissor e receptor de rádio. Foi projetado para não exceder os limites de exposição a ondas de rádio recomendados por diretrizes internacionais. As referidas diretrizes foram desenvolvidas pelo ICNIRP, instituição científica independente, e incluem margens de segurança estabelecidas para garantir a proteção de todos, independente de idade ou estado de saúde.

As diretrizes de exposição para dispositivos móveis utilizam uma unidade de medida chamada de taxa de absorção específica (SAR). O limite SAR estabelecido pelas diretrizes do ICNIRP é de 2,0 Watts/quilograma (W/kg), calculados com base em dez gramas de tecido humano. Os testes de SAR são executados utilizando posições padronizadas de funcionamento, sendo que o dispositivo transmite seu mais elevado nível de potência certificado em todas as faixas de freqüência testadas. O nível real de SAR de um aparelho ligado pode ser bem mais baixo do que o valor máximo, pois o dispositivo foi projetado apenas para operar de modo a utilizar somente a potência necessária para acessar a rede. Esse nível pode variar de acordo com inúmeros fatores, tal como a proximidade da estação rádio-base. O valor SAR mais elevado, segundo as diretrizes do ICNIRP, para o uso do dispositivo no ouvido é de 0,92 W/kg.

O uso de acessórios pode ocasionar diferenças nos valores de SAR. Os valores de SAR podem variar em função das exigências nacionais de teste e registro, bem como da banda da rede. Para obter mais informações sobre SAR, consulte as informações sobre o produto na página, em inglês, **www.nokia.com**.

Índice

A

acessórios 10, 122
  Consulte *acessórios*
agenda
  Consulte *cartões de contato*
alto-falante 14
alto-falante do telefone
  Consulte *alto-falante*
aplicativo de ajuda 18
aplicativos
  instalar 110
  Java 109
  remover 111
aplicativos de escritório 101
arquivos de mídia
  formatos de arquivo 40, 52
arquivos svg 35
atalhos
  atribuir 113
  browser 90
  editor de imagens 33
  espera ativa 108
  RealPlayer 52
  tecla multimídia 15
atualização de software 18
atualização do software 98
atualizar software 18, 98
áudio, formatos de arquivo 40
avisos de entrega
  apagar 84
  negar 69
  receber 69

B

bate-papo
  Consulte *mensagens instantâneas*
baterias
  autenticar 127
  carga 12, 126
  para uso 10
Bluetooth
  associação 94
  conectividade 91
  configurações 92
  desligar 95
  endereço do dispositivo 94
  enviar dados 93
  fone de ouvido 122
  indicadores 14, 93
  segurança 93
  transferir conteúdo 12

C

cabo de dados 95
cache, esvaziar 87
caixa postal 66
caixa postal remota 66
calculadora 100
calendário
  configurações 58
  criar entradas 57
  excluir entradas 58
  sincronizar com o Nokia PC Suite 57
câmera
  ajustar iluminação e cor 24
  barra de ferramentas ativa 21
  cenas 25
  configurações da câmera de fotos 23
  configurações do gravador de vídeo 28
  contador automático 26
  definições de configuração de imagem 24
  editar vídeos 33
  flash 24
  modo de seqüência 25
  salvar videoclipes 26

carregadores 10
cartão SIM
copiar nomes e números para o dispositivo 77
mensagens 68
nomes e números 77
cartões de contato
armazenar DTMFs 82
contatos 76
enviar 76
inserir fotos 76
cartões miniSD 15
cenas 25
certificados 119
certificados digitais
Consulte *certificados*
chamada de dados, configurações 118
chamadas
atender 81
configurações 114
desvio 121
duração 82
espera 81
fazer 79
internacionais 79
não atendidas 82
opções 82
recebidas 82
recusar 81
restringir 121
transferir 82
chamadas de emergência 8, 130
chamadas perdidas 82
chamadas recentes 82
chaves de ativação
Consulte *gerenciador de direitos digitais*
clipes de som 29
codecs 48
código de bloqueio 119
código de segurança
Consulte *código de bloqueio*
códigos 118, 119
códigos PIN 119
códigos PUK 119
comandos de serviço 60
comandos de voz 109
comandos USSD 60
compartilhamento on-line 37
conexões dados
configuração 115
conexões de dados
detalhes 97
encerrar 97
estabelecer 115
indicadores 13
rede 8, 122
conexões de dados em pacotes, configurações 117
conexões do computador 96
conexões do PC 96
conferência telefônica 79
configuração
conexões dados 115
configuração conexão 115
configurações
calendário 58
certificados 119
chamada de dados 118
código de bloqueio 119
códigos de acesso 118
conectividade Bluetooth 92
configurações originais 113
data e hora 118
descanso de tela 114
desvio de chamadas 121
e-mail 70
idioma 113
mensagens 68
mensagens de texto 68
mensagens multimídia 69
MI 73, 75
MMS e e-mail 63
personalizar o telefone 105
pontos de acesso 116

rede 122
relógio 56
restrição de chamadas 121
SIP 117
tela 114
configurações de extensão indutiva 122
configurações de idioma 113
configurações de rede 122
configurações do SIP 117
controle de volume
ajustar o volume 14
alto-falante 14
durante uma chamada 79
conversor 100
copiar
arquivos para um cartão de memória 29
arquivos para uma pasta 16
contatos entre o cartão SIM e a memória do dispositivo 77
números de telefone para a área de transferência 84
correio de voz 79, 121
alterar o número do telefone 79

D

data 56
despertador 56
dicionário 60
difusão por células 72
discagem fixa 78
discagem por voz 80
discagem rápida 80
Downloads 17
DRM
Consulte *gerenciador de direitos digitais*
duração do log 84

E

economia de energia 114
EDGE 14
editar imagens 32
editar vídeos 33
e-mail
abrir 67
caixa postal remota 66
configurações 70
criar 59
enviar 62
escrever 62
excluir mensagens 67
exibir anexos 67
recuperação automática 67
recuperar da caixa postal 66
salvar 72
entrada de previsão de texto 60
entrada de texto 60
entrada de texto tradicional 60
enviar
cartões de contato, cartões de visita 76
dados 93
imagens 23
mensagens
videoclipes 27, 34

F

ferramenta de cartão de memória 15
filmes, muvees
muvees personalizados 54
muvees rápidos 54
Flash player 49
formatos de arquivo
.jad 109
.jar 109, 110
music player 40
RealPlayer 52

G

galeria 29
apresentação de slides 34
apresentações 35
barra de ferramentas ativa 30
cesta de impressão 31

editar imagens 32
imprimir imagens 35
memória livre 31
ordenar arquivos em álbuns 32, 37
gerenciador de aplicativo 109
gerenciador de arquivos 16
gerenciador de conexão 96
gerenciador de direitos digitais 112
gerenciador de dispositivos 98
GPRS
Consulte *conexões de dados*
gravador 101
GSM
conexões de dados 115
rede 8

H

hora 56

I

IAP (Pontos de acesso à Internet)
Consulte *pontos de acesso*
impressão de imagens 35
impressão on-line 36
imprimir
cartões de contato 76
e-mails 67
entradas de calendário 58
imagens 35
mensagens de texto 64
mensagens multimídia 64
notas 100
indicadores 13
informações de contatos 18
informações de suporte 18
infravermelho
conexão 95
indicador 14
transferir conteúdo 12
usar modem 96
instalar aplicativos 109
Internet
Consulte *Web*

J

Java
Consulte *aplicativos*

K

Kbps 48

L

LED 114
loja de músicas 42

M

manutenção 128
marcadores 85
marcas vocais 109
fazer chamadas 80
memória
exibir o consumo de memória 16
limpar a memória 16, 82, 83
mensagens
caixa de entrada 64
caixa postal 66
configurações 68
difusão por células 72
e-mail 62
mensagens de texto 62
mensagens multimídia 62
mensagens de texto
caixa de entrada 59
configurações 68
criar 59
enviar 62, 63
escrever 60, 62
limite de caracteres 63
receber 64
salvar 72
mensagens de voz 79
mensagens instantâneas
bloquear 74
conectar-se a um servidor 73
enviar mensagens instantâneas 74
gravar mensagens 74
mensagens multimídia
configurações 69

criar 59
enviar 62
receber 64
recuperar 64
salvar 72
menu, reorganizar 105
MMS
Consulte *mensagens multimídia*
modem 96
modo de espera 105
modo de espera ativa 108
modo de tela apagada 114
modo SIM remoto 92
movie director 54
music player 40
equalizador 41
formatos de arquivo 40
indicadores 40
listas de reprodução 44
modos reproduzir 41
opções 46
reproduzir música 40
música
arte do álbum 48
como toques musicais 48
detalhes 47
formatos de arquivo 40
transferir 42
músicas
como toques musicais 48
formatos de arquivo 40

N

navegar na Internet 86
Nokia PC Suite
dados de calendário 57
exibir dados da memória do dispositivo 17
sincronização 96
notas 100

O

operação com viva-voz
Consulte *alto-falante*

P

papéis de parede
troca 107
usar fotos 23, 30
PC Suite
Consulte *Nokia PC Suite*
perfil off-line 106
perfis 105
personalização 107
player de vídeo
Consulte *RealPlayer*
pontos de acesso 115, 116
proteção de direitos autorais
Consulte *gerenciador de direitos digitais*
protocolos
IMAP4 70
IPv4 e IPv6 117
POP3 70
TCP/IP 9
WAP 9

Q

Quickoffice 101

R

rádio 50
rádio FM 50
RealPlayer 52
registro
apagar conteúdo 84
filtrar 84
registro de transferência 13
registro de chamadas
Consulte *registro*
relatórios
Consulte *avisos de entrega*
relógio 56

S

SAR (Specific Absorption Rate, taxa de absorção específica) 131
segurança
  bluetooth 93
  browsers 86
  chamadas de emergência 8, 130
  configurações 118
  diretrizes 7
  informações adicionais 129
  software antivírus 8
serviços
  Consulte *Web*
serviços de rede 9
sincronização 97
SMS
  Consulte *mensagens de texto*
software
  instalar aplicativos 109
  remover aplicativos 111
solução de problemas 123
soneca 56
sons
  ajustar o volume 14
  gravar sons 101
  silenciar um toque musical 81

T

taxas de bits 48
tecla multimídia 15
teclas de seleção, atribuir atalhos 113
tela inativa
  Consulte *modo de espera*
temas 107
toques
  Consulte *toques musicais*
toques musicais
  3D 106
  músicas 48
  receber em uma mensagem de texto 65
  toque musical pessoal 78
transferir conteúdo
  de outro dispositivo 12
tutorial 19

U

USB
  conexão via cabo de dados 95
  drivers 96
  imprimir imagens 35
  indicadores 14
  transferir música 42
  transferir videoclipes 34

V

VBR 48
videoclipes 29
Visual Radio 50

W

WAP 9
Web
  blogs 90
  boletins 89
  browser 85
  browser adicional 88
  mensagens de serviço 65
  pontos de acesso, Consulte *pontos de acesso*

NOKIA
Care

www.nokia.com.br/meucelular

Acesse **www.nokia.com.br/meucelular** para verificar a última versão deste manual, fazer download do PC Suite e outros softwares, consultar a Assistência Técnica mais próxima, configurar seu celular e obter contatos, informações e serviços adicionais.

Central de Atendimento Nokia:
Para Brasília, Porto Alegre, Salvador, Rio de Janeiro
e Belo Horizonte: (0xx11) 4003-2525
Para São Paulo e demais localidades:
(0xx11) 5681-3333
Atendimento de segunda a sábado das 8:00 às 22:00 horas

GARANTIA LIMITADA DO FABRICANTE

OBSERVAÇÃO! Esta Garantia Limitada não afeta seus direitos legais de acordo com as leis nacionais aplicáveis relacionadas à venda de bens de consumo.

A Nokia do Brasil Tecnologia Ltda ("Nokia") oferece esta Garantia Limitada ao cliente que adquiriu o(s) produto(s) Nokia incluído(s) no pacote ("Produto").

A Nokia assegura que, durante o período da garantia, a Nokia ou um centro de serviços autorizado Nokia, em período comercialmente razoável, solucionará defeitos em materiais, design e mão de obra gratuitamente através de reparos ou, se a Nokia, a seu exclusivo critério, considerar necessário, substituirá o de produto de acordo com a Garantia Limitada (exceto quando necessário por lei). Esta Garantia Limitada só é válida e exigível no país onde o Produto foi adquirido, desde que a Nokia disponibilize o Produto para venda no supra mencionado país.

PERÍODO DE GARANTIA

O período de garantia tem início no momento da aquisição original do Produto pelo primeiro usuário final. O Produto pode consistir de diferentes partes e diferentes partes podem ser cobertas por um período de garantia diferente (doravante designado "Período de Garantia"). Os diferentes Períodos de Garantia são:

a. 09 (nove) meses para o aparelho celular e acessórios incluídos no pacote do aparelho celular, adicionalmente aos 03 (três) meses da garantia legal;
b. 03 (três) meses para as seguintes peças consumíveis e acessórios; baterias, carregadores, suportes de mesa, fones, cabos e coberturas, bem como acessórios diferentes das partes consumíveis, desde que não comercializados juntamente com o pacote do aparelho celular, adicionalmente aos 03 (três) meses da garantia legal; e
c. 03 (três) meses para a mídia na qual o software é fornecido (isto é, CD-rom, cartão de memória), quando a mídia não acompanha o produto no pacote. Neste caso, o item (a) acima deve ser aplicado.

Até onde é permitido pela legislação nacional, o Período de Garantia não será prorrogado ou renovado ou afetado de outra forma por revenda posterior, autorização da Nokia para reparo ou substituição de Produto. Entretanto, as peças reparadas ou substituídas durante o Período de Garantia serão garantidas pelo período restante ao Período de Garantia ou por 90 (noventa) dias a contar da data de reparo ou substituição, o que for mais longo.

COMO CONSEGUIR SERVIÇO DE GARANTIA

Se o cliente deseja fazer uma reclamação nos termos desta Garantia Limitada, favor devolver o Produto ou a peça defeituosa (caso não seja o Produto inteiro) a um centro de serviços autorizado Nokia. O Cliente pode ligar para um call center Nokia (sujeito a tarifas nacionais ou especiais) para obter mais detalhes sobre como proceder. As informações sobre os centros autorizados e call centers Nokia podem ser obtidas no pacote ou nas web pages Nokia locais, onde disponível.

Qualquer reclamação nos termos desta Garantia Limitada está sujeita a uma notificação pelo Cliente à Nokia ou a um centro de serviços autorizado Nokia sobre o defeito alegado em período de tempo razoável depois de tomar conhecimento do defeito e, sob hipótese alguma, nunca em data posterior à data de término do Período de Garantia.

Ao fazer uma reclamação nos termos desta Garantia Limitada, o Cliente deverá fornecer: a) o Produto (ou a parte defeituosa) e b) a prova de compra original, que indique claramente o nome e endereço do vendedor, a data e o local de compra, o tipo de produto e o IMEI ou outro número serial.

O QUE NÃO ESTÁ COBERTO?

1. Esta Garantia Limitada não cobre manuais de usuário ou software de terceiros, configurações, conteúdo, dados ou links, incluídos ou que tenham sido copiados por download para o Produto, seja inclusos durante a instalação, montagem, envio ou em outro momento da cadeia de entrega ou de qualquer forma adquirido pelo Cliente. A Nokia não garante que qualquer software Nokia atenderá as necessidades do Cliente, que funcionará combinado a qualquer hardware ou software fornecidos por terceiros, que a operação de qualquer software será ininterrupta ou livre de erros ou que qualquer defeito no software seja passível de correção ou será corrigido.
2. Esta Garantia Limitada não cobre a) desgaste natural (incluindo, sem limitação, desgaste de lentes de câmera, baterias ou displays), b) defeitos causados por manuseio descuidado (incluindo, sem limitação, defeitos causados por itens pontiagudos, dobras, compressão ou queda, etc.), ou c) defeitos ou danos causados por mau uso do Produto, incluindo usos contrários às instruções fornecidas pela Nokia (por exemplo, conforme o guia de usuário do Produto) e/ou d) outros atos além do controle razoável da Nokia.
3. Esta Garantia Limitada não cobre defeitos ou supostos defeitos direta ou indiretamente causados pelo fato do Produto ser utilizado com, ou conectado a, qualquer produto, acessório, software e/ou serviço que não seja de fabricação ou fornecimento da Nokia ou utilizado para outros fins diferentes do objetivo de uso. Os defeitos podem ser causados por vírus através de acesso não autorizado pelo Cliente ou terceiros a serviços, outras contas, sistemas de computador ou redes. Este acesso não-autorizado pode ocorrer através de hacking, garimpagem de senhas (password mining) ou inúmeros diferentes meios.

4. Esta Garantia Limitada não cobre defeitos causados pelo fato da bateria sofrer curto-circuito ou pelo fato de os lacres da bateria ou das células estarem rompidos ou apresentarem sinais de violação ou pelo fato de a bateria ter sido utilizada em equipamentos diferentes daqueles para os quais foi especificado.
5. Esta Garantia Limitada não é exigível se o Produto foi aberto, modificado ou reparado por terceiros diferentes de um centro de serviço autorizado Nokia, se foi reparado utilizando peças sobressalentes não-autorizadas ou se o número de série do Produto, o código de data dos acessórios ou o número IMEI foram removidos, apagados, alterados, raspados ou estejam ilegíveis de qualquer forma, o que será tecnicamente verificado e determinado pela Nokia.
6. Esta Garantia Limitada não é exigível se o Produto foi exposto a umidade, líquidos ou condições térmicas ou ambientes extremas ou a rápidas alterações nestas condições, corrosão, oxidação, derramamento de alimentos ou líquidos ou influência de produtos químicos.

OUTROS AVISOS IMPORTANTES

Um terceiro, o operador independente, fornece o SIM card e sistema celular e/ou de rede no qual o Produto opera. Assim, a Nokia não aceita responsabilidade nos termos desta garantia pela operação, disponibilidade, cobertura, serviços ou alcance do sistema celular ou de rede. Antes que a Nokia ou o centro de serviços autorizado Nokia façam o reparo ou substituição do Produto, pode ser necessário que a operadora destrave qualquer SIM-lock ou outras travas que tenham sido acrescidas para travar o Produto junto a uma rede ou operadora específica. Nestas situações, é preciso contatar a operadora inicialmente para destrave do Produto.

Lembre de fazer cópias de back up ou registros escritos de todo conteúdo e dados importantes armazenados no Produto, pois é possível ocorrer perda de conteúdo ou dados durante o reparo ou substituição do Produto. A Nokia, de forma consistente com os termos da seção intitulada "Limitação da responsabilidade da Nokia" abaixo, não deve ser responsável, expressa ou implicitamente, por quaisquer danos ou perdas de qualquer tipo resultantes da perda, danos, ou corrupção de conteúdo ou dados durante o reparo ou substituição do Produto.

Todas as partes do Produto ou outro equipamento que a Nokia tenha substituído deve se tornar propriedade da Nokia. Se o produto é considerado como não coberto pelos termos e condições desta Garantia Limitada, a Nokia e o centro de serviços autorizado reservam-se o direito a cobrar uma taxa de manuseio. **Ao fazer reparos ou substituições de Produtos, a Nokia pode utilizar produtos ou partes recondicionados com funcionalidades equivalentes, o que o Cliente permite expressamente.** (Ao utilizar peças ou partes recondicionadas, a Nokia deve informar previamente o Cliente, que deve acordar exclusivamente. Do contrário, a Nokia incorrerá em crime contra o cliente, baseado no artigo 70 do Código do Consumidor Brasileiro).

O Produto pode conter elementos específicos do país, incluindo software. Se o Produto foi re-exportado de seu país de destino original para outro país, o Produto pode conter elementos

específicos do país que não são considerados como defeitos nos termos desta Garantia Limitada.

LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE DA NOKIA

Esta garantia Limitada é o único e exclusivo recurso contra a Nokia e a única e exclusiva responsabilidade da Nokia com relação aos defeitos do Produto. Esta Garantia Limitada substitui todas as demais garantias e responsabilidades da Nokia, sejam verbais, escritas, (não-obrigatórias) legais, contratuais, mediante ato ilícito ou de outra forma, incluindo, sem limitação, e onde permitido pela lei aplicável, quaisquer condições, garantias e demais termos implícitos quanto à qualidade satisfatória ou adequação a propósito específico. Entretanto, esta Garantia Limitada não deve excluir ou limitar (i) qualquer dos direitos previstos na legislação nacional ou (ii) qualquer dos direitos contra o vendedor do Produto.

Até o limite permitido pela legislação aplicável, a Nokia não assume qualquer responsabilidade por perda ou dano ou corrupção de dados, por lucros cessantes, perda do direito de uso dos Produtos ou funcionalidades, perda de negócios, perda de contratos, perda de receitas ou perda de lucros presumidos, incremento de custos ou despesas ou por quaisquer danos indiretos, emergentes ou especiais.

Até o limite permitido pela legislação aplicável, a responsabilidade agregada da Nokia deve ser limitada ao valor de compra do Produto. As limitações supra não devem ser aplicadas em caso de morte ou danos pessoais resultantes de negligência comprovada da Nokia.

OBSERVAÇÃO! O Produto é um equipamento eletrônico sofisticado. A Nokia recomenda que o Cliente se familiarize com o guia do usuário e as instruções fornecidas com e para o Produto. Por favor, observe que o Produto pode conter displays de alta precisão, lentes de câmeras e outras partes similares, que podem ser arranhadas ou danificadas de outra forma se não manuseadas com extremo cuidado.

Central de Atendimento Nokia:

Para Brasília, Porto Alegre, Salvador, Rio de Janeiro e Belo Horizonte: (0xx11) 4003-2525
Para São Paulo e demais localidades: (0xx11) 5681-3333
Atendimento de segunda a sábado das 8:00 às 22:00 horas
www.nokia.com.br/meucelular

NOKIA DO BRASIL TECNOLOGIA LTDA
Rodovia Torquato Tapajós, 7200, km12
Manaus – Brasil

NOKIA
Connecting People

CERTIFICADO DE GARANTIA

Nº ESN / IMEI: _____

TELEFONE CELULAR (MODELO): _____

CONSUMIDOR

NOME: _____

ENDEREÇO: _____

CIDADE: _____ ESTADO: _____

CEP: _____ TELEFONE: _____

REVENDEDOR

NOME: _____

Nº DA NOTA FISCAL: _____ DATA DE EMISSÃO: _____

CIDADE: _____ ESTADO: _____

EM CASO DE MUDANÇA DE ESN / IMEI

NOVO ESN / IMEI: _____ NF: _____

Consulte as informações sobre a garantia do seu celular: www.nokia.com.br/garantia